

СПИСОК НАУЧНЫХ РАБОТ КОНСТАНТИНОВА АРТЕМА ВАСИЛЬЕВИЧА

1. Константинов А.В., Королева Т.С., Кушнир Е.А., Торжков И.О. Оценка экономических последствий, наблюдаемых и ожидаемых климатических изменений с учетом долгосрочных прогнозных сценариев развития лесного сектора // Лесотехнический журнал. 2017. № 4 (28). С. 257-274.
2. Константинов А.В., Григорьева С.О., Трещевская Э.И., Кузнецова М.Л., Школьник И.М. Палеоклиматическая реконструкция ареалов древесных пород на территории Северо-Запада России: монография. 2018. 119 с.
3. Konstantinov A.V., Torzhkov I.O., Kushnir E.A., Koroleva T.S., Efimov S.V., Shkolnik I.M. The economic consequences of future climate change in the forest sector of Russia // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2019. Vol. 226. 012032.
4. Konstantinov A.V., Kushnir E.A., Grigoreva S.O., Treschevskaya E.I. Forestation potential in recultivation of disturbed lands for reduction of greenhouse gas emission // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2019. Vol. 392. 012034.
5. Konstantinov A.V., Torzhkov I.O., Kushnir E.A. Estimation forecast of the Russian Federation forests carbon balance based on the long-term scenarios of forest complex development // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2019. Vol. 392. 012051.
6. Константинов А.В., Торжков И.О., Кушнир Е.А. Королева Т.С., Ефимов С.В., Школьник И.М. Оценка влияния ожидаемых изменений климата на лесное хозяйство // Метеорология и гидрология. 2019. № 3. С. 40-49.
7. Константинов А.В., Королева Т.С. Принципы организации и приоритетные направления научно-исследовательской деятельности федерального бюджетного учреждения «Санкт-петербургский научно-исследовательский институт лесного хозяйства» // Труды Санкт-Петербургского НИИ лесного хозяйства. 2019. № 3. С. 4-21.
8. Катцов В.М., Школьник И.М., Павлова В.Н., Хлебникова Е.И., Ефимов С.В., Павлова Т.В., Пикалева А. А., Рудакова Ю.А., Салль И.А., Байдин А.В., Задворных В.А., Константинов А.В. Развитие технологии вероятностного прогнозирования регионального климата на территории России и построение на ее основе сценарных прогнозов изменения климатических воздействий на секторы экономики. Часть 2: Оценки климатических воздействий // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. 2019. № 593. С. 6-52.
9. Konstantinov A.V., Charchenko N.N., Moiseeva E.V. Trends in the average annual snow depth in various forest zones of Russia // IOP Conference Series: Earth and Environmental

- Science. 2020. Vol. 595. 012041.
10. Konstantinov A.V., Levchenko K., Matveev S.M. Post-fire successions in protected mountain forests of Crimea // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2020. Vol. 595. 012043.
 11. Матвеев С.М., Константинов А.В. Методический подход к оценке адаптационного потенциала лесных экосистем Российской Федерации // Труды Санкт-Петербургского НИИ лесного хозяйства. 2020. № 2. С. 14-33.
 12. Константинов А.В., Королева Т.С., Кушнир Е.А., Торжков И.О. Исследование системы планирования мер по адаптации российского лесного хозяйства к возможным климатическим рискам // Материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием «Научные основы устойчивого управления лесами». 2020. С. 182-185.
 13. Константинов А.В., Королева Т.С., Торжков И.О., Кушнир Е.А. Институциональные методы и формы осуществления мониторинга эффективности реализованных мер адаптации лесного сектора экономики к климатическим изменениям // Лесотехнический журнал. 2020. Т. 10, № 4 (40). С. 243-256.
 14. Константинов А.В., Кушнир Е.А., Королева Т.С., Торжков И.О. Превентивное управление лесными ресурсами Российской Федерации в условиях климатических изменений // Материалы всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию Воронежского государственного лесотехнического университета имени Г. Ф. Морозова «Повышение эффективности управления устойчивым развитием лесного комплекса». 2020. С. 45- 50.
 15. Константинов А.В., Королева Т.С., Кушнир Е.А. Climate change and adaptation practices in the forestry sector of the Russian Federation // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2021. Vol.875. 012078.
 16. Коротков В.Н., Константинов А.В. Третий оценочный доклад об изменениях климата и их последствиях на территории Российской Федерации: монография. 2022. С. 357- 367.
 17. Константинов А.В. Сценарный подход к адаптации лесных экосистем Российской Федерации в условиях изменений климата // Известия РАН. Серия географическая. 2023. Том 87, №4. С. 558-567.
 18. Бурцев Д.С., Гаврилюк Е.С., Константинов А.В. Механизмы имплементации положений международных правовых договоров в области изменения климата в сфере лесного хозяйства Российской Федерации // Труды Санкт-Петербургского НИИ лесного хозяйства. 2023. № 4. С. 108- 120.
 19. Евлаков П.М., Жужукин К.В., Гродецкая Т.А., Константинов А.В. Количественные

- оценки суточной динамики секвестрации углерода ювенильными растениями березы, тополя и сосны обыкновенной // Труды Санкт-Петербургского НИИ лесного хозяйства. 2024. № 2. С. 17-28.
20. Евлаков П.М., Жужукин К.В., Гродецкая Т.А., Константинов А.В. Результаты определения биологической продуктивности ювенильных растений гибридов тополей // Труды Санкт-Петербургского НИИ лесного хозяйства. 2024. № 3. С. 4-14.
21. Лыков И.В., Попова А.А., Федорова О.А., Матвеев С.М. Константинов А.В. Ингибирующие свойства экстракта лютика едкого (*Ranunculus acris* L.) по отношению к корневой губке (*Heterobasidion annosum* (FR.) BREF.) и оценка его воздействия на всхожесть семян и рост проростков сосны обыкновенной при проращивании в лабораторных условиях // Труды Санкт-Петербургского НИИ лесного хозяйства. 2024. № 4. С. 68-79.
22. Константинов А.В., Недбаев И.С., Сорока А.О., Семенова Е.И. Результаты апробации алгоритма оценки уровня опасности климатических рисков для лесного хозяйства субъектов Российской Федерации // Труды Санкт-Петербургского НИИ лесного хозяйства. 2024. № 4. С. 103-115.
23. Бурцев Д.С., Гаврилюк Е.С., Константинов А.В. Научное обоснование механизма реализации лесоклиматических проектов в Российской Федерации // Креативная экономика. 2024. Т. 18, № 12. С. 3955-3978.
24. Константинов А.В., Сорока А.О., Семенова Е.И., Недбаев И.С. Инструментарий оценки уровня опасности климатических рисков в лесном хозяйстве // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2024. № 251. С. 172-185.
25. Бурцев Д.С., Гаврилюк Е.С., Изотова А.Г., Леонтьева И.Н., Литвинова Н.А., Константинов А.В. Работа в корпорации: бизнес-культура и карьера: учебное пособие. 2025. 154 с.