

СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте
(Согласие на оппонирование)

Я, Янбаев Юлай Аглямович,
Фамилия имя отчество

согласен быть официальным оппонентом Белоконя Юрия Сергеевича по диссертационной работе «Генетическая структура популяций кедрового стланика, *Pinus pumila* (Pall.) Regel, в восточной части ареала» по специальности 1.5.7. – генетика

Дата защиты: 27.03.2025

О себе сообщаю:

Ученая степень доктор биологических наук

Шифр и наименование специальности 03.00.16 – Экология

Ученое звание профессор

Должность профессор кафедры лесоводства и ландшафтного дизайна

Место работы, телефон, электронный адрес: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет», 450001, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34

Тел.: (3472)278-56-11, email: Yanbaev_ua@mail.ru

Согласен на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых для процедуры защиты диссертации Белоконя Ю.С., исходя из нормативных документов Правительства РФ, Минобрнауки РФ и ВАК при Минобрнауки РФ, в том числе на размещение их в сети Интернет на сайте ИОГен РАН, на сайте ВАК, в единой информационной системе.

Янбаев Юлай Аглямович

29 января 2025 г.

Профессор кафедры лесоводства и ландшафтного дизайна ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», доктор биологических наук (специальность 03.00.16 - Экология), профессор, тел. +7(906) 107-11-34, email: Yanbaev_ua@mail.ru



Список публикаций Янбаева Ю.А. по теме оппонируемой диссертации:

1. Degen B., Blanc-Jolivet C., Mader M., Yanbaeva V., Yanbaev Y. (2023). Introgression as an important driver of geographic genetic differentiation within European white oaks // Forests. V. 14 (12). <https://doi.org/10.3390/f14122279>.
2. Янбаев Р.Ю., Бахтина С.Ю., Садыков А.Х., Янбаев Ю.А. Генетическая изменчивость митохондриальной ДНК дуба черешчатого (*Quercus robur* L.) на Южном Урале // Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Лес. Экология. Природопользование. 2023. № 4(60). С. 22-29. DOI 10.25686/2306-2827.2023.4.22.
3. Янбаев Ю. А., Бахтина С. Ю., Янбаев Р. Ю., Путенихин В. П. Информативность ISSR-маркеров в оценке генотипического разнообразия тополя пирамидального Березина-Левашева (Башкирского) // Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2023. № 1(65). С. 49-55. DOI 10.31563/1684-7628-2023-65-1-49-55.
4. Degen B., Yanbaev Y, Ianbaev R, Blanc-Jolivet C., Mader M., Bakhtina S. (2022). Large-scale genetic structure of *Quercus robur* in its eastern distribution range enables assignment of unknown seed sources. Forestry. <https://doi.org/10.1093/forestry/cpac009>.
5. Degen B., Yanbaev Y., Mader M., Ianbaev R., Bakhtina S., Schroeder H., Blanc-Jolivet C. (2021). Impact of gene flow and introgression on the range wide genetic structure of *Quercus robur* (L.) in Europe. Forests. V. 12. <https://doi.org/10.3390/f12101425>.
6. Degen B., Yanbaev Y., Ianbaev R., Bakhtina S.Y. (2021). When does habitat fragmentation lead to changes in populations gene pool of pedunculate oak (*Quercus robur* L.)? Forest Ecology and Management. V. 499. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2021.119617>.
7. Akhmetov A., Ianbaev R., Boronnikova S., Yanbaev Y., Gabitova A., Kulagin A. (2021). Norway maple (*Acer platanoides*) and pedunculate oak (*Quercus robur*) demonstrate different patterns of genetic variation within and among populations on the eastern border of distribution ranges. Journal of Forest Sciences, V. 67. P. 522–532. <https://doi.org/10.17221/78/2021-JFS>.
8. Ianbaev R., Boronnikova S., Yanbaev Y, Gainanov S., Kulagin A. (2021). Population genetic diversity in *Quercus robur* and *Ulmus laevis* in Southern Urals (Russia): a comparatively study of adults and progeny in localities with contrast forest cover. Central European Forestry Journal. V. 68 (2). P. 101-108. DOI: 10.2478/forj-2021-0027.
9. Degen B., Blanc-Jolivet C., Bakhtina S., Yanbaev R., Yanbaev Y., Mader M., Nürnberg S., Schröder H. (2021). Applying targeted genotyping by sequencing with a new set of nuclear and plastid SNP and indel loci for *Quercus robur* and *Quercus petraea*. Conservation Genetics Resources. V. 13 (4). <https://doi.org/10.1007/s12686-021-01207-6>.

10. Degen B., Yanbaev Y., Blanc-Jolivet C., Ianbaev R., Bakhtina S., Mader M. (2021). Genetic comparison of planted and natural *Quercus robur* stands in Russia. *Silvae Genetica*. V. 70 (1). DOI: 10.2478/sg-2021-0001.
11. Degen B., Yanbaev Y.A., Ianbaev R.Y., Bakhtina S.Y., Gabitova A. A., Tagiriva A.A. (2021). Genetic diversity and differentiation of northern populations of pedunculate oak based on analysis of new SNP markers. *Russian Journal of Genetics*. V. 57 (3). P. 374-378. <https://doi.org/10.1134/s1022795421030054>.
12. Blanc-Jolivet C., Bakhtina S., Yanbaev R., Yanbaev Y., Mader M., Erwan Guichoux E., Degen B. (2020). Development of new SNPs loci on *Quercus robur* and *Quercus petraea* for genetic studies covering the whole species' distribution range. *Conservation Genet Resour*. V. 12. P. 597–600. <https://doi.org/10.1007/s12686-020-01141-z>
13. Yanbaev Y., Sultanova R., Blonskaya L., Tagirova A., Tagirov V., Bakhtina S., Kulagin A. (2020). Gene pool of Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) under reforestation in extreme environment. *Wood Research*. V. 65 (3). P. 459-470. DOI: 10.37763/wr.1336-4561/65.3.459470.
14. Vasilyeva Yu. S., Zhulanov A. A., Boronnikova S. V., Yanbaev Yu. A. (2020). Genetic structure of Ural populations of *Larix sibirica* Ledeb. on base of analysis of nucleotide polymorphism. *Silvae Genetica*. V. 69. P. 20-28. DOI:10.2478/sg-2020-0004.
15. Degen B., Yanbaev Y., Ianbaev R., Bakhtina S., Tagirova A. (2020). Genetic diversity and differentiation among populations of the pedunculate oak at the eastern margin of the species' distribution area based on a new set of 95 SNP loci. *Journal of Forestry Research*. V. 32 (1). DOI: <https://doi.org/10.1007/s11676-020-01265-w>.

Янбаев Юлай Аглямович

29 января 2025 г.

Профессор кафедры лесоводства и ландшафтного
дизайна ФГБОУ ВО «Башкирский государственный»
аграрный университет, доктор биологических наук
(специальность 03.00.16 - Экология), профессор,
тел. +7(906) 107-11-34, email: Yanbaev_ua@mail.ru

