

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по кандидатской диссертации Трифоновой Аи Арслановны «Генетическое разнообразие в популяциях особо охраняемых видов растений Волгоградской области», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.07 – генетика.

**Синюшин Андрей Андреевич** – кандидат биологических наук (специальность 03.02.07 – генетика), доцент кафедры генетики Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, 119234, Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12, Биологический факультет МГУ, тел. +7-495-939-5490, e-mail: asinjushin@mail.ru

Список публикаций Синюшина Андрея Андреевича по специальности оппонируемой диссертации:

1. Moreau C., Hofer J.M.I., Eleouet M., Sinjushin A.A. et al. Identification of *Stipules reduced*, a leaf morphology gene in pea (*Pisum sativum*) // New Phytol. – 2018. In press. doi: 10.1111/nph.15286
2. Saxena R.K., Obala J., Sinjushin A., Kumar C.V.S. et al. Characterization and mapping of *Dt1* locus which co-segregates with *CcTFL1* for growth habit in pigeonpea // Theor. Appl. Genet. – 2017. – V.130. – №.9. – P.1773-1784. doi: 10.1007/s00122-017-2924-2
3. Smykal P., Chaloupska M., Bariotakis M., Mareckova L., Sinjushin A. et al. Spatial patterns and intraspecific diversity of the glacial relict legume species *Vavilovia formosa* (Stev.) Fed. in Eurasia // Plant Syst. Evol. – 2017. – V.303. – №.3. – P.267-282. doi: 10.1007/s00606-016-1368-5
4. Sinjushin A.A. Mutations of determinate growth and their application in legume breeding // Legume Perspectives. – 2015. – V.6. – P.14-15.
5. Синюшин А.А., Хартина Г.А., Гостимский С.А. Новый аллель гена *COCHLEATA* у гороха посевного (*Pisum sativum* L.) // Генетика. – 2011. – Т.46. – №.12. – С.1604-1610
6. Sinjushin A.A., Demidenko N.V. *Vavilovia formosa* (Stev.) Fed. on Meyen's 'panel with a multitude of lamps' // Wulfenia. – 2010. – V.17. – P.45-57.