

**Сведения об официальном оппоненте
Боме Нине Анатольевне**

<i>Ученая степень:</i>	Доктор сельскохозяйственных наук (специальности по защите докторской диссертации 06.01.05 – Селекция и семеноводство, 06.01.09 – Растениеводство)
<i>Ученое звание:</i>	Профессор
<i>Академическое звание:</i>	Отсутствует
<i>Место работы:</i>	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный университет», заведующая кафедрой ботаники, биотехнологии растений и ландшафтной архитектуры
<i>Контактный телефон:</i>	+7(345)259-75-59
<i>Адрес электронной почты:</i>	bomena@mail.ru
<i>Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях:</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Качество зерна яровой мягкой пшеницы в условиях Северного Казахстана / М. У. Утебаев, Н. А. Боме, Т. В. Шелаева [и др.] // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2020. – № 2(38). – С. 99-111. 2. Тетянников, Н. В. Источники ценных признаков для селекции голозерного ячменя / Н. В. Тетянников, Н. А. Боме // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2020. – Т. 181, № 3. – С. 49-55. 3. Разнообразие высокомолекулярных субъединиц глютеина и оценка генетического сходства яровой мягкой пшеницы, созданной в различных селекционных учреждениях / М. У. Утебаев, Н. А. Боме, Е. С. Земцова [и др.] // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2021. – Т. 182, № 1. – С. 99-109. 4. Земцова, Е. С. Анализ структуры урожая яровой пшеницы в различных погодных условиях Тюменской области / Е. С. Земцова, Н. А. Боме // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 2(62). – С. 23-28. 5. Тетянников, Н. В. Анализ взаимодействия "генотип × среда" и оценка адаптивного потенциала ячменя в условиях Северного Зауралья / Н. В. Тетянников, Н. А. Боме // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2021. – Т. 182, № 3. – С. 63-73. 6. Салех, С. Оценка мутантных генотипов <i>Triticum aestivum</i> L. В условиях водного и температурного стресса / С. Салех, Н. А. Боме, Л. И. Вайсфельд // Агропродовольственная политика России. – 2022. – № 2-3. – С. 20-24. 7. Качество зерна сортов яровой пшеницы

(*Triticum aestivum* L.) Западно-Сибирской селекции в условиях Северного Казахстана / М. У. Утебаев, Т. В. Шелаева, Н. А. Боме [и др.] // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2022. – Т. 183, № 3. – С. 27-38.

8. Allelic composition of gliadin-coding loci as a 'portrait' in spring soft wheat selections of russian and kazakh origins / M. U. Utebayev, Y. Y. Dolinny, S. M. Dashkevich, N. A. Bome // *Sabrao Journal of Breeding and Genetics*. – 2022. – Vol. 54, No. 4. – P. 755-766.
9. Biological potential of winter cereals in the Northern Trans-Urals, Russia / N. A. Bome, S. Salekh, K. P. Korelev [et al.] // *Sabrao Journal of Breeding and Genetics*. – 2022. – Vol. 54, No. 4. – P. 789-802.
10. Оценка эффекта биологической обработки семян яровой мягкой пшеницы (*Triticum aestivum* L.) в лабораторных условиях / А. А. Мартынов, Н. А. Боме, Д. А. Базюк, В. А. Юркова // *Международный научно-исследовательский журнал*. – 2023. – № 3(129).
11. Земцова, Е. С. Дифференциация сортов яровой пшеницы, районированных в Тюменской области, по устойчивости к фузариозу колоса / Е. С. Земцова, Н. А. Боме, Н. Н. Колоколова // *Пермский аграрный вестник*. – 2023. – № 2(42). – С. 20-26.
12. Genetic polymorphism of glutenin subunits with high molecular weight and their role in grain and dough qualities of spring bread wheat (*Triticum aestivum* L.) from Northern Kazakhstan / M. Utebayev, S. Dashkevich, K. Kunanbayev [et al.] // *Acta Physiologiae Plantarum*. – 2019. – Vol. 41, No. 5. – P. 71.
13. Genetic diversity of gliadin-coding alleles in bread wheat (*Triticum aestivum* L.) from Northern Kazakhstan / M. Utebayev, S. Dashkevich, N. A. Bome [et al.] // *PeerJ*. – 2019. – Vol. 2019, No. 7. – P. 7082.