

## Сведения о ведущей организации

<i>Название организации:</i>	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока» (ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»)
<i>Место нахождения:</i>	656910, Саратовская область, Приволжский федеральный округ, г. Саратов, ул. Н.М. Тулайкова, д. 7
<i>Почтовый адрес:</i>	656910, Саратовская область, Приволжский федеральный округ, г. Саратов, ул. Н.М. Тулайкова, д. 7
<i>Телефон:</i>	+7(845)264-76-88
<i>Адрес электронной почты:</i>	raiser_saratov@mail.ru
<i>Адрес официального сайта организации:</i>	<a href="https://www.arisersar.ru/">https://www.arisersar.ru/</a>
<i>Список публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях:</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Конькова, Э. А. Характеристика перспективных сортов пшеницы (<i>Triticum aestivum</i> L.), допущенных к возделыванию в Нижневолжском регионе, по устойчивости к возбудителям пиренофорозной и темно-бурой пятнистости / Э. А. Конькова, С. В. Ляцева, Ю. В. Зеленева, Н. М. Коваленко // Сельскохозяйственная биология. – 2023. – Т. 58, № 5. – С. 852-863.</li> <li>2. Баранова, О. А. Анализ устойчивости к стеблевой ржавчине и идентификация Sr-генов у интрогрессивных линий яровой мягкой пшеницы / О. А. Баранова, С. Н. Сибикеев, Э. А. Конькова // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2023. – Т. 184, № 1. – С. 177-186</li> <li>3. Дружин, А. Е. <i>Triticum durum</i> Desf. - ценный источник генов для расширения генетического разнообразия яровой мягкой пшеницы / А. Е. Дружин, С. Н. Сибикеев, Е. И. Гультяева, Л. В. Андреева // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2023. – Т. 184, № 3. – С. 187-195</li> <li>4. Зеленева, Ю. В. Устойчивость сортов мягкой пшеницы, возделываемых на территории Саратовской области, к возбудителям септориозных пятнистостей / Ю. В. Зеленева, Э. А. Конькова // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2023. – Т. 27, № 6. – С. 582-590</li> <li>5. Сиблкеев, С. Н. Пребридинговые исследования устойчивой к листовой ржавчине <i>Triticum aestivum</i>/T. <i>timopheevii</i> линии Л624 / С. Н. Сибикеев, И. Г. Адонина, А. Е. Дружин, О. А. Баранова // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2023. – Т. 27, № 6. – С. 623-632.</li> <li>6. Baranova O., Evaluation of Resistance to Stem Rust and Identification of Sr Genes in Russian Spring and Winter Wheat Cultivars in the Volga Region / O. Baranova, V. Solyanikova, E. Kyrova [et al.] // Agriculture. – 2023. – Vol. 13, No. 3. – P. 635.</li> <li>7. Влияние транслокации 7DL-7Ae#1L·7Ae#1S на продуктивность и качество зерна яровой мягкой</li> </ol>

	<p>пшеницы / С. Н. Сибикеев, Е. И. Гультяева, А. Е. Дружин, Л. В. Андреева // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2022. – Т. 26, № 6. – С. 537-543.</p> <p>8. Borisenko, N. Inheritance of the genetic construct for RNA-silencing of the <math>\gamma</math>-kafirin gene (gKAF1) in the progeny of transgenic sorghum plants / N. Borisenko, L. Elkonin, O. Kenzhegulov // В сборнике: BIO WEB OF CONFERENCES. International Scientific and Practical Conference “VAVILOV READINGS-2021” (VVRD 2021). Saratov. – 2022. – P. 03015.</p> <p>9. Гапонов, С. Н. Сорты и линии ICARDA в селекции яровой твердой пшеницы (<i>Triticum durum</i> Desf.) Нижнего Поволжья / С. Н. Гапонов, Г. И. Шутарева, Н. М. Цвета, И.С. Цвета, И. В. Милованов // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2021. – Т. 182, № 3. – С. 137-142.</p> <p>10. Сибикеев, С. Н. Пребридинговое изучение интрогрессивных линий яровой мягкой пшеницы, несущих комбинации Sr22+Sr25 и Sr35+Sr25 генов устойчивости к стеблевой ржавчине / С. Н. Сибикеев, О. А. Баранова, А. Е. Дружин // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2021. – Т. 25, № 7. – С. 713-722.</p> <p>11. Элиминация хромосом как механизм возникновения диплоидных растений в диплоидно-тетраплоидных скрещиваниях у кукурузы (<i>Zea mays</i> L.) / Л. А. Эльконин, Л. И. Мавлютова, А. Ю. Колесова, В. М. Панин, М.И. Цветова, // Генетика. – 2023. – Т. 59, № 9. – С. 1023-1035.</p> <p>12. Даштоян, Ю. В. Влияние засоления на морфогенез проростков интрогрессивных линий мягкой пшеницы с генетическим материалом <i>Aegilops columnaris</i> / Ю. В. Даштоян, А. В. Калинина, В. В. Коробко // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. – 2023. – Т. 23, № 3. – С. 308-317.</p>
--	---