

Список основных публикаций сотрудников
ФГБНУ «Российский научно- исследовательский и проектно-
технологический институт сорго и кукурузы» (г. Саратов)

1. Сёмин Д.С., Ишин А.Г., Костина Г.И., Гвинджилия С.Т., Ефремова И.Г. Авторское свидетельство №50106 на сорт сахарного сорго Флагман. По заявке №9253064 с датой приоритета 23.11.2007 г. Зарегистрировано в Государственном реестре селекционных достижений, допущенных к использованию 24.02.2010г.

2. Костина Г.И., Сёмин Д.С. Особенности селекции сортов зернового сорго для обычного рядового способа посева // Кукуруза и сорго. М., 2010. № 1. С. 15-17.

3. Кибальник О.П., Костина Г.И., Сёмин Д.С. Оценка пластичности и стабильности зернового сорго в условиях Саратовской области //Аграрный вестник Юго-Востока. 2010. №3 – 4(6 – 7). С.59 - 61

4. Кибальник О.П., Костина Г.И., Сёмин Д.С., Ефремова И.Г. Скороспелость и степень использования гидротермических ресурсов зернового сорго в Саратовской области // Аграрный вестник Юго-Востока. 2010. №3 – 4(6 – 7). С.64 - 67.

5. Кибальник О.П., Костина Г.И., Сёмин Д.С., Ефремова И.Г., Маркелов А.Н. Влияние гидротермических условий на хозяйственно – полезные признаки зернового сорго // Кормопроизводство. М., 2011. № 1. С.30-32.

6. Костина Г.И., Каменева О.Б., Кибальник О.П., Сёмин Д.С. Пластичность образцов сахарного сорго в условиях Саратовской области // Кормопроизводство. М., 2011. № 7. - С.18-20.

7. Горбунов В.С., Колов О.В., Сёмин Д.С., Ефремова И.Г. Повышение содержания сахаров у сорго сахарного в засушливых условиях Нижнего Поволжья // Кукуруза и сорго. М., 2011. № 4. - С. 3-7.

8. Жужукин В.И., Сёмин Д.С., Гудова Л.А., Кололёв В.Ф., Фирсов А.И. Продуктивность трехпольных севооборотов с кукурузой и зерновым сорго в Нижнем Поволжье // Земледелие. М., 2012. №3. С.36-37.

9. Костина Г.И., Сёмин Д.С., Ефремова И.Г., Кибальник О.П., Пешкова В.О. Селекция зернового сорго на пищевые цели в условиях Нижнего Поволжья // Кукуруза и сорго. М., 2012. № 2. С.3-6.

10. Сёмин Д.С., Гвинджилия С.Т., Костина Г.И., Ишин А.Г., Жужукин В.И., Горбунов В.С. Патент на селекционное достижение №6399 на сорт суданской травы Мечта Поволжья. По заявке №9052800 с датой приоритета 30.11.2009 г. Зарегистрировано в Государственном реестре охраняемых селекционных достижений 26.03.2012 г.

11. Гаршин А.Ю., Жужукин В.И., Сёмин Д.С. Факторный анализ в модельной популяции сахарного сорго // Кукуруза и сорго. М., 2013. № 3. С. 3-6.

12. Жужукин В.И., Сёмин Д.С., Гаршин А.Ю. Энергоэффективность зональной технологии возделывания сахарного сорго в Нижнем Поволжье // Кормопроизводство. М., 2013. № 6. С. 12-14.

13. Гаршин А.Ю., Жужукин В.И., Сёмин Д.С. Сахарное сорго в Нижневолжском регионе // Земледелие. М., 2013. № 6. С. 47 – 48.

14. Гаршин А.Ю., Жужукин В.И., Сёмин Д.С. Определение комбинационной способности сортообразцов сахарного сорго по качеству зерна в тестерных скрещиваниях // Кукуруза и сорго. М., 2014. № 1. С.20-23.