Уважаемые сельхозтоваропроизводители Северского района!

9-10 августа 2018 года в г. Самара состоится международная научно-практическая конференция «Климат, плодородие почв, агротехнологии-2018

-Методы повышения биологической активности почвы».

На мероприятии будут освещены следующие вопросы:

-Севообороты как инструмент, улучшающий микробиоту почв. Значение бобовых культур в севообороте с включением сорго.

-Биологизация через прямой посев с системой согласованного проезда техники по полю (Controlled Traffic Farming).

-Использование растительных остатков в качестве удобрений. Состав. Энергетическая ценность. Извлечение микро- и макроэлементов и др.

Также запланирован показ демонстрационных посевов сорго в хозяйстве ООО «Орловка-АИЦ» (с. Старый Аманак, Похвистневский район, Самарская область), где пройдёт обмен опытом по вопросам селекции и семеноводства сорго.

Место проведения: 9 августа 2018 год - г. Самара, здание администрации Октябрьского района, 10 августа 2018 год — с. Старый Аманак, Похвистневский район, Самарская область.

Контактное лицо: начальник отдела анализа технологий АПК ФГБУ «Аналитический центр Минсельхоза России» Михаил Иванович Горбачев, тел. +7 926 379 49 05.

**Программа конференции**

**«Климат, плодородие почв, агротехнологии-2018»**

9-10 августа 2018 года Самара

 Администрация Октябрьского района

9 августа

«Методы повышения биологической активности почвы»

-Севообороты как инструмент, улучшающий микробиоту почв. Значение бобовых культур в севообороте с включением сорго.

-Биологизация через прямой посев с системой согласованного проезда техники по полю (Controlled Traffic Farming).

-Микробные сообщества в почве при прямом посеве: фунгистаз и микробные биомаркеры.

-Макро-, мезо-, микроэлементы: источники, взаимодействие, потребности растений.

-Использование растительных остатков в качестве удобрений. Состав. Энергетическая ценность. Извлечение микро- и макроэлементов.

-Бактериальные препараты. Виды бактериальных препаратов. Воздействие на патогены, полезные микробные сообщества, структуру почвы, содержание влаги. Рекомендации по применению, методики контрольных анализов, подтверждающие за эффективностью препаратов.

«Потенциально востребованная культура. Возделывание сорго по прямому посеву в почвенно-климатических условиях среднего Поволжья»

-Сорго — культура для экономически и экологически эффективного севооборота.

-Особое значение сорго в прямом посеве.

-Обзор производства сорго в мире, России, потенциал развития.

-Потребители сорго в России, Союз птицеводов России.

10 августа

День поля

Показ демонстрационных посевов сорго в хозяйстве ООО «Орловка-АИЦ», с. Старый Аманак (Похвистневский район)

Показ техники на поле

Выступление селекционеров ранних гибридов сорго для засушливых климатических условий Поволжья:

Семеноводческая торговая компания «Вудсток»/Woodstock;

ФГБНУ «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы»;

ФГБНУ АНЦ Донской;

Р.А.Ж.Т./RAGT Semences;

Группа компаний «Евралис»;

Компания «Гарант Агро».

Посещение завода ООО «Пегас-Агро»

Посещение завода АО «Евротехника»