**Самарский аграрный университет провел очередной межрайонный семинар по цифровым технологиям для сельского хозяйства в Безенчуке**

2 апреля Самарский ГАУ провел очередной обучающий межрайонный семинар по теме: «Цифровые технологии для АПК Самарской области» на базе филиала ГБОУ ДПО Самара-Арис в п.г.т.Безенчук. Слушателями семинара стали более 40 руководителей и специалистов КФХ пяти муниципальных районов Самарской области: Пестравский, Красноармейский, Хворостянский, Безенчукский, Приволжский.

Семинар открыл и.о. руководителя управления сельского хозяйства м.р. Безенчукский – Власов Дмитрий Владимирович отметив высокий потенциал повышения эффективности сельскохозяйственного производства за счет внедрения современных цифровых технологий сельского хозяйства.

Проректор по развитию Самарского аграрного университета Брумин А.З. рассказал о задачах, стоящих перед отраслью.

Руководитель проектного офиса по цифровой трансформации сельского хозяйства Ишкин П.А. в своем выступлении «Цифровые технологии для сельского хозяйства» рассказал о существующих цифровых технологиях, которые уже успешно применяются в сельском хозяйстве и существенно повышают его рентабельность.

Генеральный директор компаний ООО «Евротехника MPS» Орлов В.В. в своем выступлении «Поэтапное внедрение технологии «Точного земледелия» рассказал об этапах внедрения цифровых технологий, и в частности «Точного земледелия», какие для этого потребуются ресурсы и какой эффект будет в результате.

Специалисты ГК «САМТРЭК ГРУПП» в своих выступлениях «Агросигнал – Умное земледелие. Цифровая трансформация в сельском хозяйстве» и «Онлайн-контроль технологических процессов в полях на компьютере», рассказали об внедрения цифровых платформ «Умного земледелия» компании «Агросигнал», обеспечивающих дистанционный онлайн-контроль выполнения технологических процессов на полях и оперативное реагирование на различные отклонения параметров.

Директор малого инновационного предприятия ООО МИП «АгроВектор-С» Васильев С.А. в свое выступлении «Система интеллектуального прогнозирования метеоусловий при возделывании сельскохозяйственных культур» представил проект Цифровое поле Самарского ГАУ на котором реализуется система интеллектуального прогнозирования метеоусловий при возделывании сельскохозяйственных культур. Система позволяет существенно повысить эффективность применения СЗР и автоматизировать полив на орошаемых участках за счет получения и использования точных метеопрогнозов и прогнозов развития патогенов на поле.

При подведении итогов семинара было акцентировано внимание на существующие меры господдержки внедрения цифровых технологий и выделении субсидий сельскохозяйственным товаропроизводителям в целях возмещения 40% затрат на приобретение оборудования системы точного земледелия (спутниковые станции навигации, бортовые компьютеры, мониторы, дисплеи, элементы системы параллельного вождения и автопилотирования (курсоуказатели, подруливающие устройства, автопилоты), бортовых датчиков точного внесения удобрения, мониторинга урожая, измерения свойств почвы, станций мониторинга влажности почвы), систем контроля и учета (терминал мониторинга, датчики уровня топлива, датчики сыпучих продуктов, считыватели) (Порядок предоставления субсидий на модернизацию и техническое оснащение утв. Постановлением Правительства Самарской области №21 от 01.02.2013).

Прикрепленные файлы презентаций:

Цифровые технологии для сельского хозяйства

Поэтапное внедрение технологии «Точного земледелия»

Агросигнал – Умное земледелие. Цифровая трансформация в сельском хозяйстве

Онлайн-контроль технологических процессов в полях на компьютере

Система интеллектуального прогнозирования метеоусловий при возделывании сельскохозяйственных культур

Порядок предоставления субсидий на модернизацию и техническое оснащение утв. Постановлением Правительства Самарской области №21 от 01.02.2013

Ответы на вопросы:

**Подскажите бесплатные интернет ресурсы для получения спутниковых снимков по своим полям?** Для получения актуальных снимков полей и картирования полей по различным индексам рекомендую использовать сервис EOS.COM. Он предоставляет бесплатно ограниченное количество снимков полей. Подписка на этот сервис может открыть доступ к большему количеству изображений.