8 февраля 2018 г. в актовом зале агрономического факультета Казанского ГАУ состоялась встреча представителей ООО «Совзонд» со студентами, слушателями ФПК и профессорско-преподавательским составом по направлению подготовки землеустройство и кадастры.

Тема рабочей встречи: «Использование БПЛА в сельском хозяйстве, развитие систем точного земледелия с использованием технологий ГНСС и ДЗЗ, внедрение инновационных разработок в сельскохозяйственную сферу деятельности».

С докладом выступили: руководитель отдела тематической обработки данных ДЗЗ компании ООО «Созфонд» С.Г. Мышляков; директор по автоматизации компании ООО «Созфонд» Александр Павлович Макаров, заместитель директора по автоматизации ООО «Созфонд» В.В. Дулов.

Были рассмотрены и обсуждены следующие ключевые вопросы:

- как большие данные могут помочь сельскому хозяйству;

- платформа «Геоаналитика» для создания и ведения корпоративной ГИС агрохолдинга;

- веб-сервис «Геоаналитика.Агро» для повышения ситуационной осведомленности в сельскохозяйственном производстве;

- информационно-аналитический сервис мониторинга сельскохозяй-ственных земель Республики Татарстан;

- современные программы космического мониторинга;

- мониторинг роста и развития сельскохозяйственных культур по данным космической съёмки;

- мониторинг уборки урожая зерновых культур по данным космической съёмки;

- картографирование структуры посевных площадей;

- что можно извлечь из данных БПЛА для повышения эффективности сельскохозяйственного производства;

- назначение роботизированного комплекса SkayWatch;

- принцип работы;

- области применения;

- использование роботизированного комплекса SkayWatch в

- сельскохозяйственной сфере;

- перспективы дальнейшего развития;

- демонстрация работы роботизированного комплекса SkayWatch.