**Алтайский ГАУ будет координировать взаимодействие Минсельхоза региона с компаниями, предоставляющими услуги по обработке полей с помощью агродронов**

*12 февраля в Алтайском государственном аграрном университете состоялось рабочее совещание по практическому применению беспилотных авиационных систем в сельском хозяйстве совместно с эксплуатантами агродронов, которые оказывают услуги по обработке полей в Алтайском крае*

В совещании приняли участие представители Министерства сельского хозяйства Алтайского края - заместитель министра **Николай Халин**, заместитель начальника отдела технологической политики **Алексей Калужский**, начальник отдела земледелия **Алексей Кудашкин**, проректор по научной и инновационной работе АГАУ **Андрей Смышляев**, руководитель «Лётной школы» АГАУ **Владимир Чернышков**, завкафедрой ботаники, плодоовощеводства и лесного хозяйства **Николай Колпаков**, завотделом гуманитарно-художественной подготовки **Павел Шабалин**, представители **6** ведущих компаний, которые в Алтайском крае предоставляют услуги по обработке полей с помощью специализированных агродронов: «Хизара», «Галэкс Сервис», «ДронАгроСервис», «Алтайдрон», «Авиапарк “Стрижи”», «АлтайАгроДрон». Каждая из компаний имеет свой авиапарк из 2-4 агробеспилотников со всем необходимым оборудованием, некоторые занимаются и продажей дронов.

В повестке заседания были вопросы, связанные с подведением итогов полевого сезона 2024 года, обсуждение организационных, юридических и технических проблем, с которыми сталкиваются эксплуатанты агродронов. Отдельно был рассмотрен вопрос о проведении в 2025 г. второго авиасалона агродронов «АлтайАгроБАС».

Представители компаний, предоставляющих услуги по обработке полей с помощью дронов, в формате круглого стола поделились назревшими проблемами.

Например, **Евгений Логачев,** представитель компании «ДронАгроСервис», которая работает на рынке с 2021 г., посетовал на консерватизм сельхозтоваропроизводителей региона, которые пока сравнительно редко прибегают к заказу услуг по обработке полей с помощью беспилотников, полагаясь больше на наземные опрыскиватели. Это, по его мнению, сдерживает развитие рынка БАС в крае и не позволяет сформировать эффективную ценовую политику в этой сфере услуг. Руководитель проектов по агродронам компании «Галэкс Сервис» **Галина Горр** указала на существующие юридические сложности, связанные с регистрацией агродронов и значительные финансовые затраты на оформление страховки таких БПЛА. Сразу несколько представителей компаний задали вопросы **Алексею Калужскому** и **Алексею Кудашкину** о возможности получения мер государственной поддержки своей деятельности.

В ходе обсуждения итогов полевого сезона были высказаны и другие проблемы, которые волнуют эксплуатантов агродронов.

Заместитель министра **Николай Халин** подвел итог обсуждению. *«Признаюсь, что я долгое время смотрел со скептицизмом на применение дронов в сельском хозяйстве! Прежде всего, как агроном, я понимал, с какими дозами СЗР вы работаете, и какие размерами сельхозугодий есть у предприятий на Алтае. Если у сельхозтоваропроизводителя 80-100 тысяч гектаров земли, а это норма для нашего региона, то он скорее всего будет использовать наземную технику. И это не консерватизм, а нормальный, экономически обоснованный, практицизм!* *Но ситуация изменилась. У меня нет сомнений, что услуги по применению агродронов будут востребованы в 2025 году! Это “нишевый” бизнес, но он уже сегодня востребован на рынке»,* - подчеркнул **Николай Халин**.

Замминистра подтвердил, что прежде всего в услугах БАС нуждаются сельхозтоваропроизводители с небольшими объемами угодий, особенно с “неудобными” полями. Еще одна сфера: оперативная инсектицидная обработка с помощью дронов очагов распространения вредителей.

**Николай Халин**, в частности, поставил перед представителями агродронкомпаний задачу, на совместное решение которой он надеется: борьба с ожидающимся нашествием саранчи в граничащих с Казахстаном засушливых районах Алтайского края весной 2025 г. Он предложил в ближайшее время вместе с Россельхозцентром разработать алгоритм использования агродронов в мероприятиях по борьбе с опасным вредителем.

*«Итак, серьезные планы на совместную работу к нас есть! Однако, важнейший вопрос в этой работе – консолидация усилий. Необходим центр, который бы в формате “одного окна” координировал взаимодействие Минсельхоза с компаниями, оказывающими услуги по обработке полей. Кроме диспетчерских задач, такой центр позволил бы вести диалог с сельхозтоваропроизводителями, чтобы они лучше понимали преимущества БАС. Такой центр рационально создать на базе Алтайского ГАУ, где уже накоплен большой опыт по применению БАС в сельском хозяйстве, где работает “Лётная школа”, и сформировался свой, узнаваемый в России, бренд развития БАС в регионе», -* отметил **Николай Халин**.

Кроме того, замминистра обещал подготовить обращение в федеральный регулятор для упрощения процедуры регистрации агродронов и их использования в условиях экспериментального правового режима применения беспилотников, который действует на территории Алтайского края.

Участники заседания обсудили вопрос о проведении в 2025 г. второго авиасалона агродронов «АлтайАгроБАС».

Напомним, что 24 апреля 2024 г. на опытном поле АГАУ состоялся первый в России авиасалон сельскохозяйственных беспилотников «АлтайАгроБАС-2024», организованный Алтайским ГАУ при поддержке Правительства Алтайского края и Алтайского центра кластерного развития. Свои экспозиции развернули 8 компаний-резидентов из Москвы, Санкт-Петербурга, Томска и Барнаула, представляющие на рынке услуги по производству и применению агродронов, их сервисному обслуживанию, а также по разработке цифровых сервисов для беспилотных авиационных систем (БАС). Мероприятие получило большой медиаотклик, и получило золотую медаль XXVI Российской агропромышленной выставки «Золотая осень-2024».

Участники заседания единогласно высказались за проведение авиасалона в 2025 году и определили его дату – 23 апреля.