**Депутатский запрос Омарова С.К.**

**Премьер-министру РК Сагинтаеву Б.А.**

**Уважаемый Бакытжан Абдирович!**

Одним из основных драйверов роста экономики Казахстана Глава государства обозначил сельское хозяйство. И немаловажным условием для этого является внедрение инновационных технологии. Казахстан уже вступил в ВТО, а значит, нам необходимо учиться работать по мировым стандартам.

Важный вклад в развитие агропромышленного комплекса Республики Казахстан должны вносить современные космические технологии. Практика применения технологий спутникового мониторинга в агросекторе достаточно широко распространена во всем мире. Уже есть понимание того, что спутниковый мониторинг в сельском хозяйстве объективно приводит к сокращению затрат, и повышает рентабельность инвестиций.

Для Казахстана с его просторами особую актуальность представляет использование данных дистанционного зондирования для мониторинга земель сельскохозяйственного назначения. Использование системы дистанционного зондирования земли и геоинформационных систем в интересах сельского хозяйства позволить решить такие актуальные для развития АПК страны задачи, как, инвентаризация сельхозугодий, мониторинг рационального использования земель сельхозназначения, состояния пастбищ и сенокосов, лесных массивов, миграции диких животных и птиц, оперативный контроль за состоянием посевов сельхозкультур и прогнозирование их урожайности, контроль за страхованием в растениеводстве и субсидированием посевов сельхозкультур, оценка степени деградационных процессов в землях сельхозназначения, диагностика и контроль развития болезней и вредителей зерновых культур, развитие системы точного земледелия и т.д.

АО «Национальный центр космических исследований и технологий» РК создана Национальная система космического мониторинга Республики Казахстан. В ее составе разработан комплекс геоинформационных систем для решения задач космического мониторинга сельскохозяйственного производства в Казахстане. Запущен проект космическая система дистанционного зондирования земли Республики Казахстан. Созданы два крупных центра приема и обработки данных дистанционного зондирования Земли (далее - ДЗЗ), расположенные в Астане и Алматы. Согласно информации АО «НК «Қазақстан ғарыш сапары», данная система по всем техническим показателям конкурентоспособна с зарубежными аналогами.

Однако, в настоящее время услуги и продукция ДЗЗ и геоинформационных систем не находят практического применения в агропромышленном комплексе страны. Представленная в прошлом году информация ДЗЗ не отвечала требованиям Министерства сельского хозяйства, а в текущем году государственные закупки по космическому мониторингу вовсе не состоялись. Причина в одном - задачи по использованию космических технологий для сельского хозяйства четко не сформулированы. Многие управленцы, даже высокого уровня, не четко понимают, возможности космического мониторинга, поскольку нет профессионального изложения существа вопроса, не хватает высококлассных специалистов для дешифровки и адекватного анализа космического снимка, тем более, составления прогнозов и рекомендаций.

Космическая система дистанционного зондирования земли – слишком дорогое удовольствие, чтобы не использовать все ее возможности. Имея на вооружении современную технологию, мы продолжаем использовать так называемый «человеческий фактор», по-прежнему отдавая предпочтение полевым маршрутным обследованиям и наблюдениям.

Возникает закономерный вопрос: почему Казахстан не использует данные космического мониторинга в сельском хозяйстве и когда мы увидим реальные результаты от использования космического мониторинга?

Уважаемый Бакытжан Абдирович, просим сообщить, о принимаемых и планируемых мерах по развитию национальной системы космического мониторинга сельского хозяйства и использования космической системы дистанционного зондирования земли в сельском хозяйстве.

Депутаты Комитета Мажилиса

по аграрным вопросам

|  |  |
| --- | --- |
| С.Омаров |  |
| Ж.Дүйсебаев |  |
| Е.Барлыбаев |  |
| А.Дауренбаев |  |
| А.Ералиев |  |
| Б.Жилкишиев |  |
| С.Звольский |  |
| Р.Ким |  |
| С.Каныбеков |  |
| А.Конуров |  |
| Б.Оспанов |  |
| М.Темиржанов |  |
| С.Умбетов |  |