

Геопортал для аграриев запущен в Казахстане

Задание: Решение кейса

В Казахстане запущен специальный интернет-портал для субъектов сельскохозяйственного производства в целях адаптации Казахстана и его сельскохозяйственного производства к изменению климата. Информация на портале будет наиболее востребована фермерами, органами исполнительной власти регионов Казахстана, специалистами, задействованным в сфере обслуживания сельского хозяйства.

Казахстан является крупным экспортером зерна. Однако практически все сельскохозяйственные районы Республики относятся к районам критического земледелия, в которых в благоприятные годы (с точки зрения гидрометеорологических условий) получают высокие урожаи, а в засушливые годы возможна потеря значительной части урожая.

Геопортал мониторинга засух очень важен для Казахстана, особенно в условиях меняющегося климата. Его использование будет способствовать своевременному принятию мер по смягчению воздействий климатических изменений.

Научные исследования и разработки по мониторингу сельскохозяйственного производства, прогнозу урожайности, оценке влагозапасов, снежного покрова, засухи, биопасности проводятся в АО «НЦКИТ» с 1990-х годов и имеют многолетнюю базу данных. Именно благодаря этим наблюдениям и исследованиям стало возможным создание такого актуального проекта, как геопортал.

Стоит отметить, что проект был реализован АО «Национальный центр космических исследований и технологий» Казкосмоса (АО «НЦКИТ») при сотрудничестве и поддержке Программы развития ООН (ПРООН) и Американского агентства по международному сотрудничеству (USAID).

Источник: <https://365info.kz/2016/10/geoportal-dlya-agrariyev-zapushhen-v-kazahstane/>

Вопросы для обсуждения:

1. Какова основная цель интернет-портала для аграриев?
2. Кто будет основными пользователями геопортала?
3. Чем обоснована актуальность геопортала для Казахстана?
4. Какие меры по адаптации сельского хозяйства к изменению климата можете вы предложить?