

ФАНО РОССИИ

**Всероссийский институт аграрных
проблем и информатики
имени А.А. Никонова**



Информационные технологии как инструмент совершенствования аграрной политики

А.В. Петриков

Специфика сельского хозяйства и актуальность ИТ

1. Многочисленность хозяйствующих субъектов.

(по данным ВСХП - 2016 : 36,4 тыс. сельскохозяйственных организаций, 174,6 тыс. К(Ф)Х и ИП, 15 млн ЛПХ в селе, 76,3 тыс. некоммерческих объединений граждан)

2. Территориальная рассредоточенность отрасли.

31 регион с долей в общем выпуске продукции сельского хозяйства больше 1 %

3. Необходимость учета множества биологических , экономических и социальных факторов, включая накопленную информацию о конкретных агробиоценозах

4. Глобализация и повышенная волатильность агропродовольственных рынков.

5. Растущее влияние глобальных климатических изменений.

Аграрная политика и развитие ИТ

- формирование Минсельхозом России портала по аграрной политике и аграрному законодательству для их общественного обсуждения и экспертизы
- придание нормативного статуса результатам ИТ ,
включая:
 - формирование реестра сельскохозяйственных товаропроизводителей,
 - использование данных дистанционного зондирования земли для экспертизы страхования посевов .

Актуальные направления использования информационных технологий как инструмента аграрной политики

- формирование интегрированной информационной системы продовольственной безопасности и сельскохозяйственных технологий
- оптимизация размещения сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности на основе нового сельскохозяйственного районирования страны
- использование социальных сетей для решения проблем сельской экономики

Социальные сети для решения проблем сельской экономики

1. Выявление активных участников, осуществивших тот или иной общественно значимый проект на селе
2. Создание «Банка лучших практик» по социально-экономическому развитию села
3. Развитие волонтерского движения на селе
4. Мобилизация денежных и других ресурсов для финансирования социально-значимых сельских проектов.



Спасибо за внимание!