

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/statya/216147>

Тип работы: Статья

Предмет: Юриспруденция

1. Аннотация
2. Ключевые слова
3. Abstract
4. Key words
5. Правовое регулирование производства и реализации сельскохозяйственного оборудования
6. Список использованных источников

Современный уровень правового регулирования процессов цифровизации сельского хозяйства требует существенной модернизации.

Недостаток научно-практических и правовых знаний по инновационным современным агротехнологиям и методологиям в сельском хозяйстве порождает проблемы системного характера.

Необходимость применения цифровых технологий в различных отраслях экономики очевидна. Однако масштабы и методика внедрения технологических процессов в каждом конкретном случае должны опираться на реальные расчеты их экономической эффективности, с учетом уровня развития социально-экономической ситуации в каждом конкретном регионе Российской Федерации. Решение задач в области применения цифровых технологий, в частности в сельском хозяйстве, невозможно без создания эффективно-го механизма правового регулирования.

Выделяется шесть основных направлений цифровой трансформации сельского хозяйства, предполагающие внедрение в субъектах Российской Федерации ряда проектов полного инновационного комплексного научно-технического цикла сквозных цифровых систем классов: «умное сельскохозяйственное предприятие», «умное поле», «умная ферма», «умная теплица», «умный сад». Они основаны на современных конкурентоспособных отечественных технологиях, методах, алгоритмах и образцах систем и устройств, т.е. внедрение информационных технологий оценки эффективности аграрной политики, прогнозирования и регулирования агропродовольственных рынков на федеральном и региональном уровне управления АПК.

Например, для обеспечения единой информационной среды в области ветеринарии была создана федеральная государственная информационная система в области ветеринарии «ВетИС» (ФГИС «ВетИС», ФГИС в области ветеринарии). Оператором ФГИС «ВетИС» является Россельхознадзор.

1. Концепция «Научно-технологическое развитие цифрового сельского хозяйства «Цифровое сельское хозяйство», апрель 2018 г. // Сайт Всерос. ин-та аграрных проблем и информатики им. А.А. Никонова: <http://www.viari.ru/> (Дата обращения: 11.12.2021).
2. Обновленный проект порядка учета БВС сохранил перегруженность процедуры и необоснованными требованиями. Новости ассоциации. 16.08.2017 // Сайт «АЭРОНЕТ»: <https://aeronet.aero/news/2017.08.16novwprojektporvadkauchetabvs> (Дата обращения: 11.12.2021).
3. Материалы к общему собранию членов ассоциации 1 июня 2018 г. // Сайт «АЭРОНЕТ»: <https://aeronet.aero/devatelnostobshchiesobrania/20180514:materialv k obshchemusobranivuiun 2018 g.> (Дата обращения: 11.12.2021).
4. Интеграция БВС и Дорожная карта — два главных вопроса обсудят на Конференции «АЭРОНЕТ-2018». Новости ассоциации. 21.05.2018 // Сайт АЭРОНЕТ: <https://aeronet.aero/news/2018.05.21aeronetquestions> (Дата обращения: 11.12.2021).
5. Самойлов В.Д. Андрогогические основы педагогики и психологии в системе высшего образования России. Учебник для студентов вузов. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2018. — 295 с.
6. Смирнов Ю.Д. Применение беспилотной авиации в целях обеспечения экологической безопасности. Нормы и правила // Аналитический доклад. Стратегия экологической безопасности: механизмы реализации. № 17 (570). М.: Изд-е Совета Федерации, 2015. С. 75—83.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/statya/216147>