

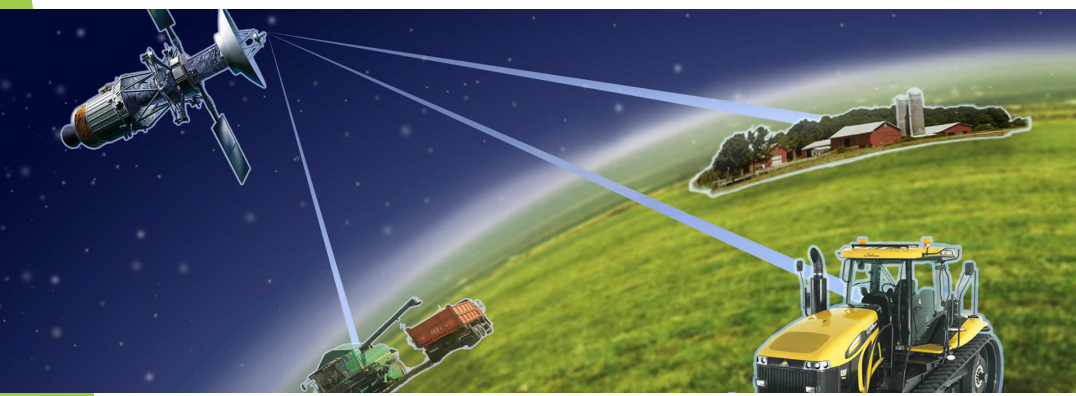
Направления совершенствования законодательства в области цифровизации сельского хозяйства





Цифровизация в России 15 место в мире (10 % пашни)

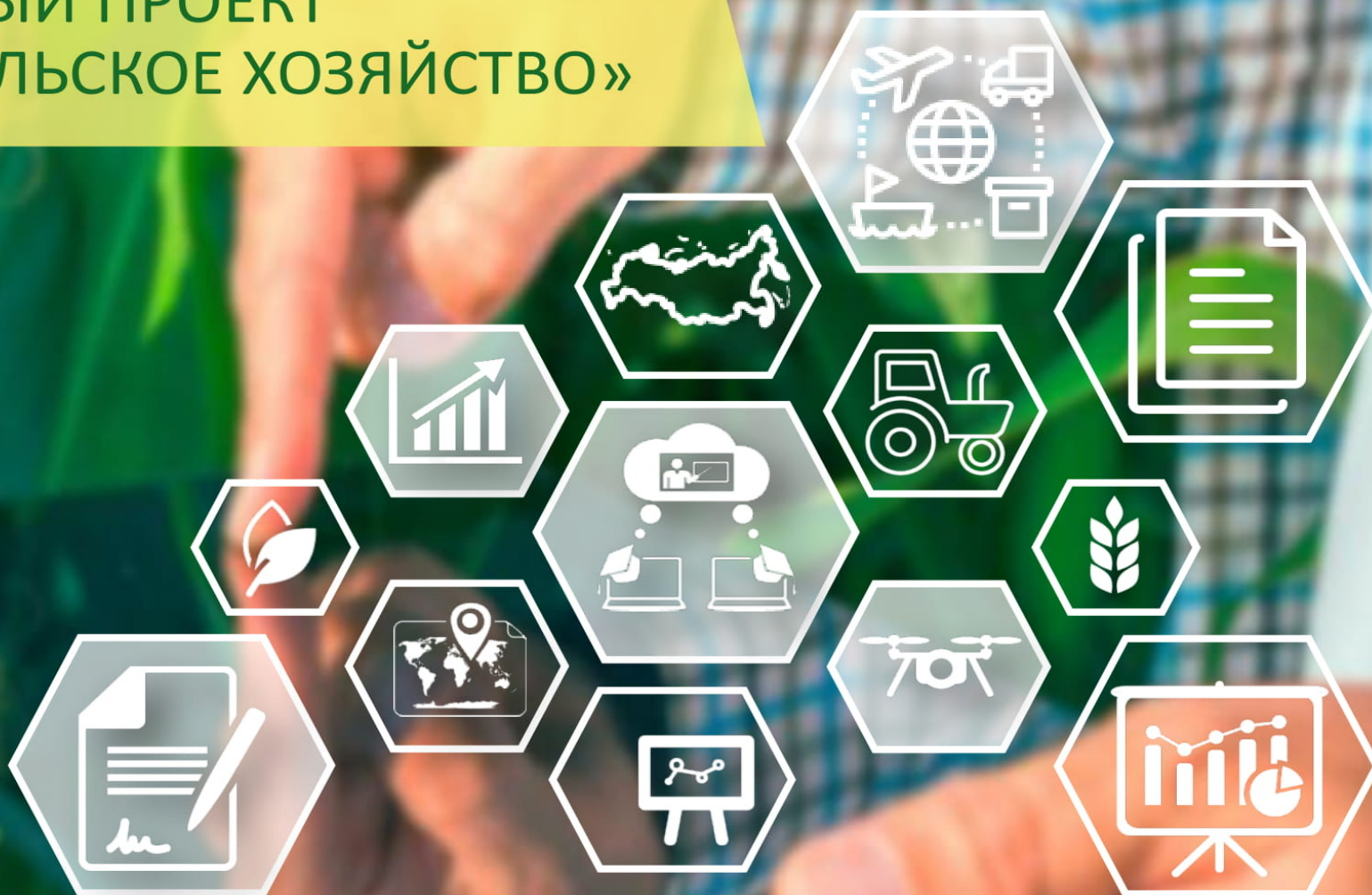
спутниковые системы навигации,
дифференцированное внесение удобрений,
составление цифровых карт и планирование урожайности,
дифференцированное опрыскивание,
мониторинг состояния посевов
локальный отбор проб почвы в системе координат,
дистанционное зондирование
(аэро- или спутниковая фотосъемка),
системы параллельного вождения,
мониторинг качества урожая,
составление карт электропроводности почв,
беспилотная сельскохозяйственная техника,
интернет вещей Internet of Things (IoT),
анализ "больших данных" (Big Data),
искусственный интеллект.






МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЕДОМСТВЕННЫЙ ПРОЕКТ
«ЦИФРОВОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО»



Цель проекта - цифровая трансформация сельского хозяйства посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений для обеспечения технологического прорыва в АПК и достижения роста производительности на «цифровых» сельскохозяйственных предприятиях в 2 раза к 2024 г.



Национальная платформа цифрового
государственного управления
сельским хозяйством
«Цифровое сельское хозяйство»

Модуль Агрорешения

Отраслевая электронная
образовательная среда
«Земля знаний»

Совершенствование нормативно-правового регулирования

Нормативные правовые акты	Запланировано	Реализовано на май 2021 год
Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства»	внесение изменений	нет
Федеральный закон «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения»;	внесение изменений	нет
Федеральный закон «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения»	внесение изменений	нет
Указ Президента РФ «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства»	внесение изменений	да
Постановление Правительства РФ «О реализации ведомственного проекта «Цифровое сельское хозяйство»	принятие	нет
Постановление Правительства РФ «Об утверждении порядка предоставления мер государственной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям при реализации ведомственного проекта «Цифровое сельское хозяйство»	принятие	нет
Постановление Правительства РФ «О создании системы государственного информационного обеспечения сельского хозяйства»	внесение изменений	нет
Приказ Минсельхоза России «О реализации ведомственного проекта «Цифровое сельское хозяйство»	принятие	да
Распоряжение Правительства РФ «О регламенте предоставления информации ФОИВ посредством межведомственного взаимодействия в цифровую платформу «Цифровое сельское хозяйство»	принятие	нет
Распоряжение Правительства РФ «Стратегия повышения качества пищевой продукции до 2030 года»	внесение изменений	нет

Указ Президента РФ от 21.07.2016 № 350 «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства»

- ▶ во исполнение которого было принято Постановление Правительства РФ от 25.08.2017 N 996 (ред. от 28.05.2020) «Об утверждении Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017 - 2025 годы». Что касается нормативно-правового регулирования в этом документе заявлено только совершенствование нормативного регулирования и разработка системы сертификации семенной продукции картофелеводства и совершенствование нормативного регулирования и системы оценки качества семян гибридов сахарной свеклы

Распоряжение Правительства РФ от 12.04.2020 N 993-р <Об утверждении Стратегии развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года>

- ▶ Подцель 7 - Цифровая трансформация агропромышленного комплекса
- ▶ Государственная поддержка создания в цифровом формате единой модели отраслевых данных в агропромышленном комплексе, обеспечения прослеживаемости подконтрольной продукции агропромышленного комплекса, предоставления электронных государственных услуг в агропромышленном комплексе, создания цифровых сервисов эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и создания цифровых сервисов мелиоративного комплекса Российской Федерации

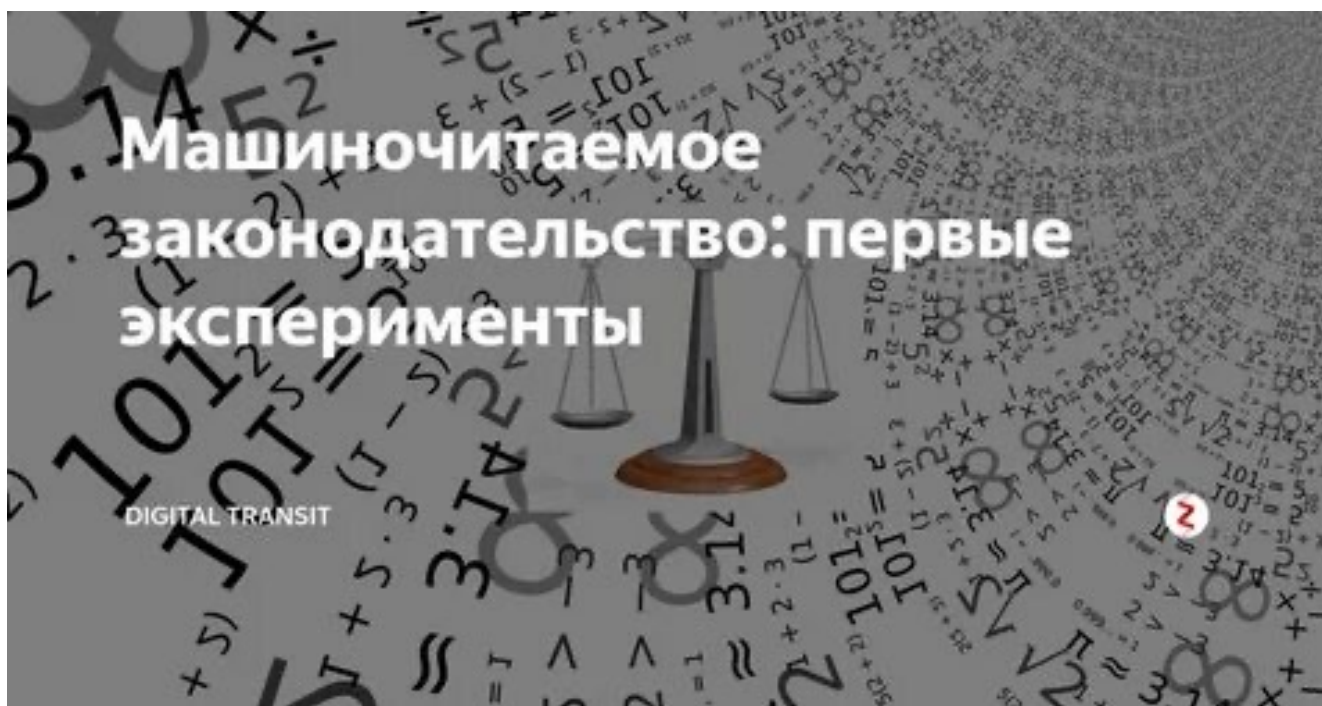
Федеральный закон от 29.12.2006 № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»

- ▶ внести изменения в п. 5 ч. 4 ст. 5
- ▶ Основные направления государственной аграрной политики:
- ▶ 5) развитие науки и инновационной деятельности, **в том числе с использованием цифровых систем** в сфере агропромышленного комплекса»
- ▶ внести изменения в ч. 1 ст. 7
- ▶ Государственная поддержка развития сельского хозяйства, устойчивого развития сельских территорий осуществляется по следующим основным направлениям:
- ▶ **14) развитие цифровой трансформации сельскохозяйственной деятельности**

Распределение компетенции между РФ и субъектами

федеральный уровень	уровень субъекта федерации
основные принципы проведения единой региональной политики цифровой трансформации	создание центра цифровой трансформации с учетом особенностей отраслей сельского хозяйства в регионе
критерии развития цифровой трансформации сельского хозяйства региона	межведомственное взаимодействие
ответственность глав органов исполнительной власти субъекта федерации за недостижение планируемых показателей при соответствующем федеральном финансировании	управление портфелем проекта и согласование расходов на цифровую трансформацию

Концепция развития технологий машиночитаемого права" (утв. Правительственной комиссией по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности, протокол от 15.09.2021 N 31



Сферы применения технологий машиночитаемого права

1. Стандартизация и сертификация

Преимуществами сферы технического регулирования в части применения технологий машиночитаемого права являются:

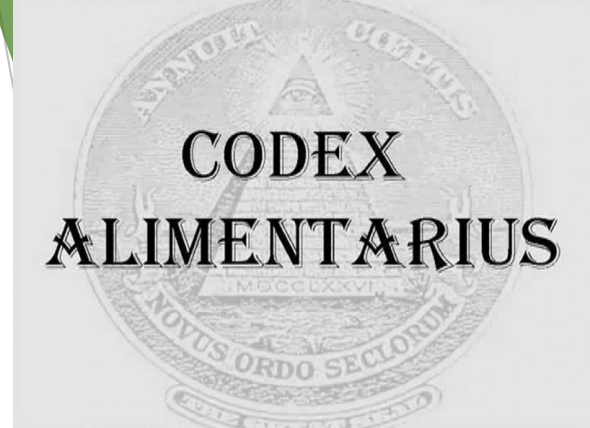
- 1) Техническая терминология.
- 2) Исполнимость.
- 3) Рекомендательный характер регулирования.

2. Сделки в машиночитаемом формате

- 1) Однозначность предмета и существенных условий сделки.
- 2) Автоматизация проверки условий сделки.
- 3) Автоматизация учета результатов сделок.
- 4) Автоматическое исполнение сделок.
- 5) Защита интересов сторон.
- 6) Защита слабой стороны.
- 7) Связность с законодательством и актуализация условий сделки.
- 8) Ответственность при использовании технологий машиночитаемого права.

Проект Продовольственного кодекса Российской Федерации

- ▶ комплекс технических регламентов, устанавливающих требования к качеству продовольственных товаров и сырья для их производства.
- ▶ набор стандартов, правил и регламентов, регулирующих производство, переработку, транспортировку, хранение, реализацию продовольственных товаров и сырья для их производства
- ▶ Основа - с ФЗ «О техническом регулировании» и Международным продовольственным кодексом.
- ▶ 2 части - 1) общие стандарты, правила и регламенты (по маркировке, по пищевым добавкам, по загрязняющим веществам, по методам анализа и выборки, по гигиеническим требованиям к продовольственным товарам, по требованиям к продовольствию для использования в специальных диетах, по системам сертификации и внешнеторгового инспектирования, по содержанию остатков ветеринарных препаратов и пестицидов в продовольственных товарах); 2) стандарты, правила и регламенты по отдельным продуктам.



C O D E X A L I M E N T A R I U S

C O D E X A L I M E N T A R I U S
INTERNATIONAL FOOD STANDARDS
Tom Heilandt, Codex Secretariat

Первоочередными направлениями развития машиночитаемых сделок являются:

- ▶ - определение ключевых субъектов, заинтересованных в машиночитаемом представлении сделок, таких как организации бизнес-сообщества (Торгово-промышленная палата Российской Федерации, Российский союз промышленников и предпринимателей, Ассоциация европейского бизнеса, потребительские ассоциации и другие);
- ▶ - выявление потребностей и подходов к разработке (машиночитаемого представления типовых условий сделок, уже заключаемых в электронной форме; онтологий для сделок в конкретной отрасли);
- ▶ - определение сфер применения (включая массовые типовые сделки, международные сделки, машиночитаемые пользовательские соглашения, онтология в контексте терминов Инкотермс, Конвенции о международной купле-продаже товаров, Типовых законов и правил Юнситрал

Спасибо за внимание!