



2020

ИНФОСИСТЕМЫ ДЖЕТ

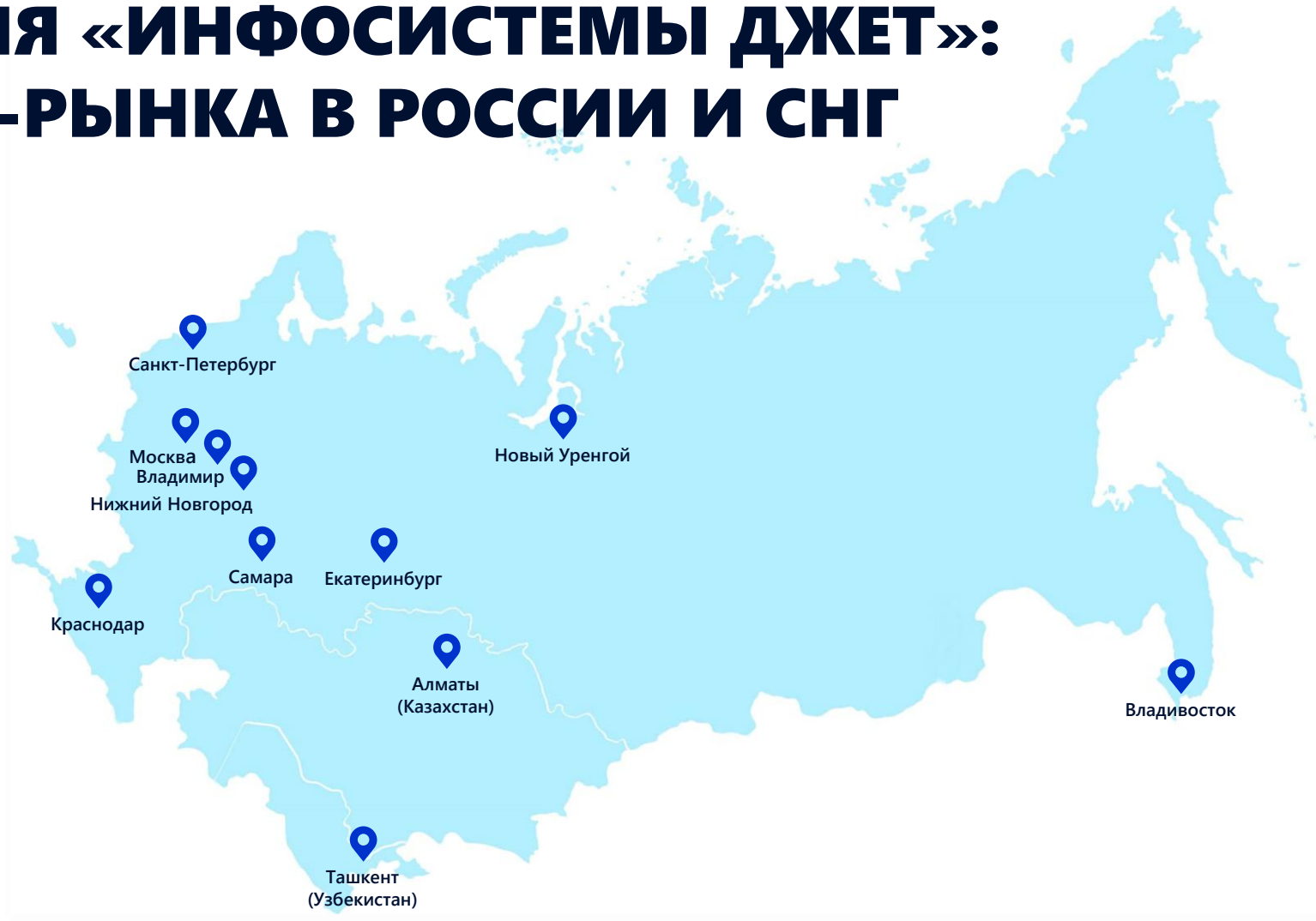
ЦЕНТР МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

**АГРОПРОМЫШЛЕННОСТЬ:
ЦИФРОВЫЕ АГРАРНЫЕ РЕШЕНИЯ**



КОМПАНИЯ «ИНФОСИСТЕМЫ ДЖЕТ»: ЛИДЕР ИТ-РЫНКА В РОССИИ И СНГ

- Опыт реализации крупных проектов федерального и международного масштаба
- Отраслевые решения и собственная линейка продуктов
- Обширная база знаний
- Виртуальный ЦОД для корпоративных заказчиков
- **30+** специалистов в области **Искусственного интеллекта и Data Science**



- Более 1600 квалифицированных сотрудников
- Крупнейший на территории Восточной Европы Сервисный Центр для решений корпоративного класса
- Развитая региональная сеть:

**БОЛЕЕ
10 ОФИСОВ
В РОССИИ И СНГ**

**РАБОТАЕТ С 1991 г.
НА ИТ-РЫНКЕ**

Инфосистемы Джет

**ВХОДИТ В ТОП 10
ИТ-КОМПАНИЙ РОССИИ**

**№1
В ИТ-АУТСОРСИНГЕ**

Все необходимые лицензии и сертификаты, включая:



Партнер British Standards Institution



9001:2015

14001:2007

ЧТО?

Интеллектуальный анализ данных и разработка систем с использованием методов машинного обучения и искусственного интеллекта

ЗАЧЕМ?

Оптимизация бизнес-процессов клиентов в различных отраслях: промышленность, ритейл, финансы, образование и т.д.

ПОЧЕМУ МЫ?

Полный цикл услуг: от полноценного консалтинга до внедрения
Работаем с разными областями данных:

- Временные ряды;
- Изображения;
- Видеопоток;
- Классические табличные данные;
- Тексты.

50+

**ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
И МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ**

КОМАНДА ЦЕНТРА МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ



Включает в себя:

- Отдел аналитики (бизнес аналитики)
- Отдел интеллектуального анализа (Data Scientist)
- Отдел управления проектами
- Отдел поддержки и развития продаж

Собираем Russian AI Forum

Ежегодно:

- 40+ спикеров, 4 трека
- 800+ участников
- 1 Хакатон и 3 номинации

Побеждаем в хакатонах

В том числе:

- AI Hack (Газпромнефть)
- M.Smart (М.Видео)

Организуем курсы

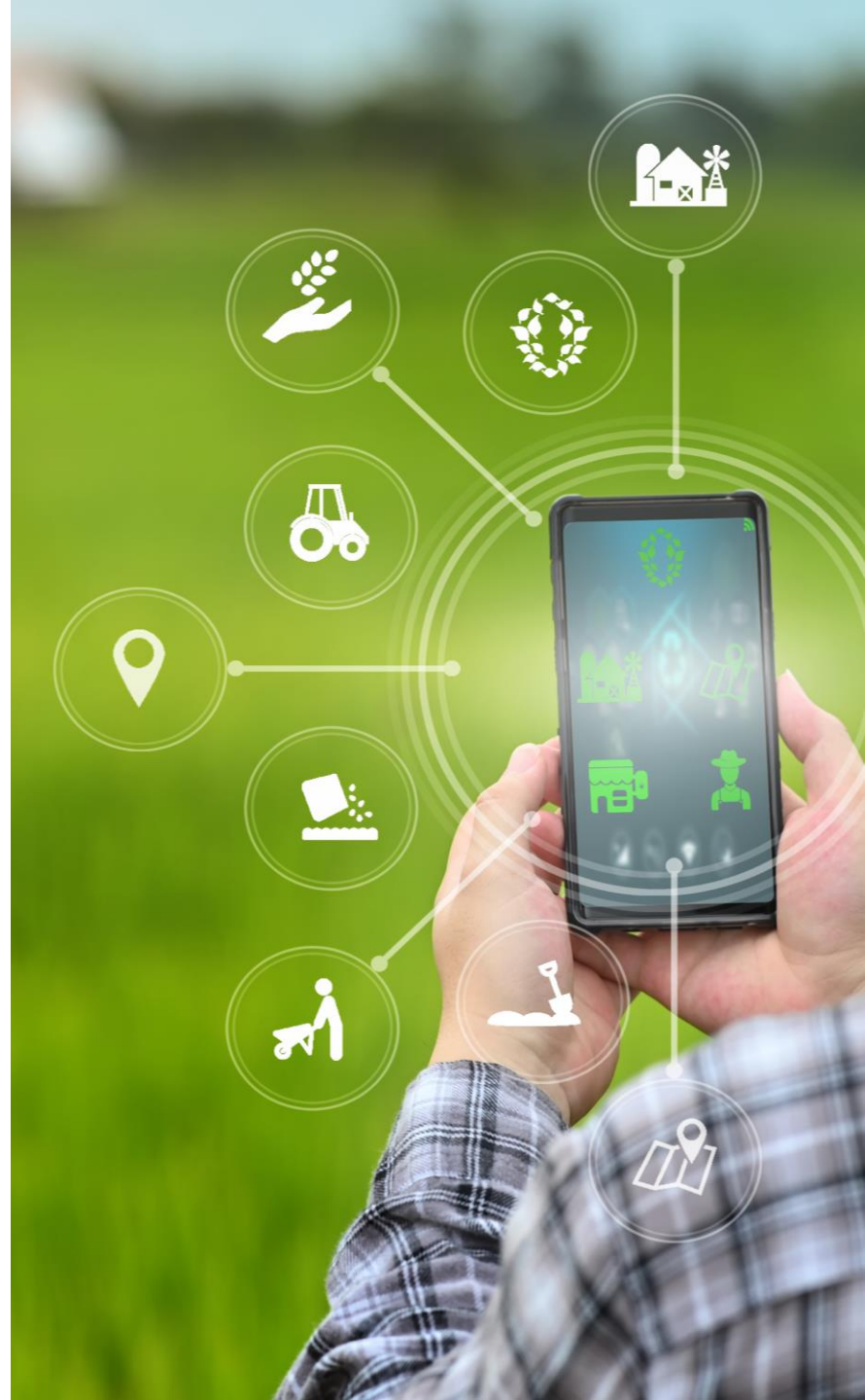
- Образовательный интенсив и видеокурсы Остров 20.35 – совместно с Университетом НТИ
- Курс Machine Learning в бизнесе – совместно с Binary District
- Курсы Data Mining in Action – совместно с экспертами МФТИ



АГРОРЕШЕНИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА НА ОСНОВЕ ML

Цифровое сельское хозяйство сейчас набирает обороты. Для реализации потребностей агропромышленные холдинги используют технологии машинного обучения. Машинное обучение помогает вести мониторинг роста и развития растений, точно распределяет необходимые ресурсы, в том числе технику, удобрения и пестициды, предотвращает заболевания у растений, отслеживает поведение животных и контролирует их здоровье, пересчитывает экономику хозяйства по каждому событию и формирует отчеты для дальнейшего анализа.

- Увеличение урожайности
- Снижение расходов на удобрения и добавки
- Увеличение продуктивности животных



АГРОРЕШЕНИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА

- **Повышение эффективности сельхозпроизводства**
- **Снижение затрат на дополнительные манипуляции (внесение удобрений) без потери годовой урожайности**
- **Наращивание объема производства на ферме, учитывая генетические особенности животных**
- **Снижение вероятности неурожая, прогнозируя и предупреждая влияющие факторы**





2020

ИНФОСИСТЕМЫ ДЖЕТ

**Вадим
Шустов**

**Заместитель генерального директора
компании «Инфосистемы Джет»**

shustov@jet.su