

# FoodNet

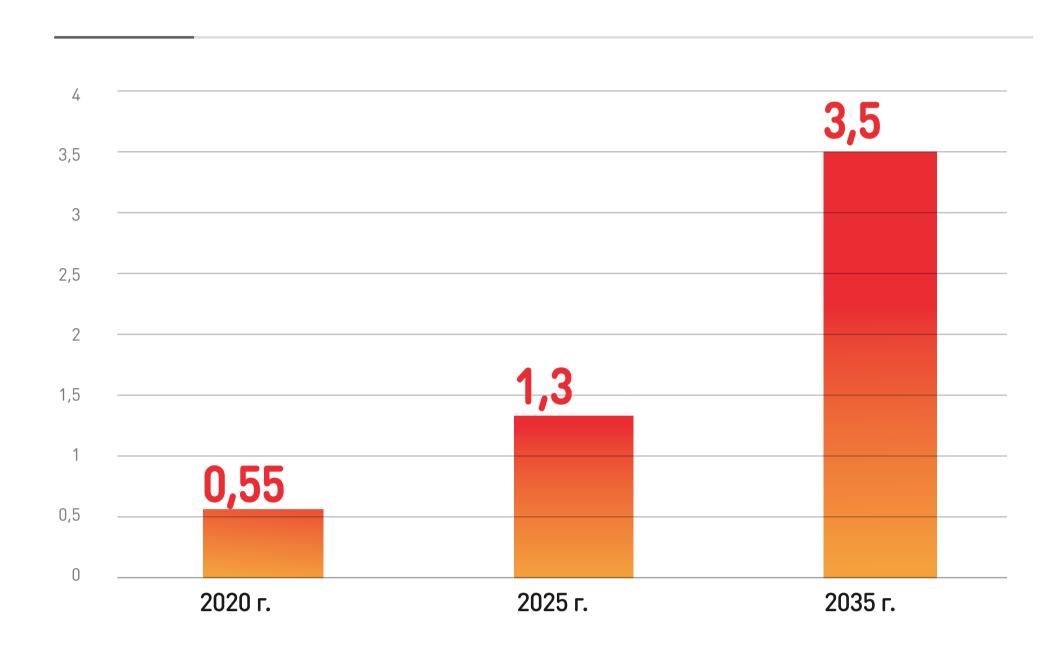
Национальная технологическая инициатива



#### ГИПОТЕЗА РЫНКА

Еда, помноженная на технологии.

#### Прогноз рынка FoodNet, трлн долл.



#### СХЕМА РЫНКА

# FoodNet

### **АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ** источники сырья и пищи

- Искусственно синтезированные «клеточные» пищевые продукты и ингредиенты.
- Растительные аналоги продукции животного происхождения.
- Новые пищевые композиты, концентраты, нутриенты и ингредиенты.
- Кормовые продукты, полученные с применением новых источников сырья и/или биотехнологий.
- Продукты и ингредиенты из насекомых/членистоногих для питания и кормления.

#### ПЕРСОНАЛИЗИРО-ВАННОЕ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ПИТАНИЕ

- Продукты для специализированного и функционального питания.
- Цифровые решения для персонализированного питания: сервисы сбора, обработки и хранения информации.
- Продукты для персонализированного питания.
- Домашнее оборудование для производства персонализированного питания.

# УМНОЕ И ВЫСОКО-ПРОДУКТИВНОЕ СЕЛЬСКОЕ хозяйство

- Устройства и оборудование для автоматизации и роботизации сельхозпроцессов.
- Т-сервисы по управлению сельхозпроизводством, датчики, сенсоры и интернет вещей в сельском хозяйстве.
- Продукты и устройства для сити-фермерства.
- Агробиотехнологии для земледелия, животноводства и аквакультуры.
- Конструкты синтетических удобрений и СЗР.
- Онлайн-сервисы и профессиональные маркетплейсы в АПК.

#### УМНЫЕ ЦЕПИ ПОСТАВОК

- Решения и сопутствующие сервисы для автоматизации и роботизации внутренних процессов в ритейле и HoReCa.
- Онлайн-сервисы и маркетплейсы для продажи и доставки пищевых продуктов и готовых блюд конечным потребителям.
- Умная и функциональная упаковка.
- Сервисы прослеживаемости цикла производства и поставки сельскохозяйственного и пищевого сырья, контроля качества и безопасности с применением блокчейн-технологий.

### БИОЛОГИЗИРОВАННОЕ И ОРГАНИЧЕСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

- Органическое сырье и органическая продукция первичной и глубокой переработки.
- Новые продукты воспроизводства и переработки высокоценного сырья дикоросов.
- Новые типы экологичных биоудобрений, биологических средств защиты растений и с/х животных, симбионты.
- Органическое семеноводство.
- Материалы и продукты для терраформирования и регенерации почв.

## ФОРСАЙТ РЫНКА

#### География форсайт-сообщества



#### Приток участников сообщества FoodNet, %

