

**РОСТСЕЛЬМАШ**

**РОСТСЕЛЬМАШ**

**94** ГОДА  
ОПЫТА

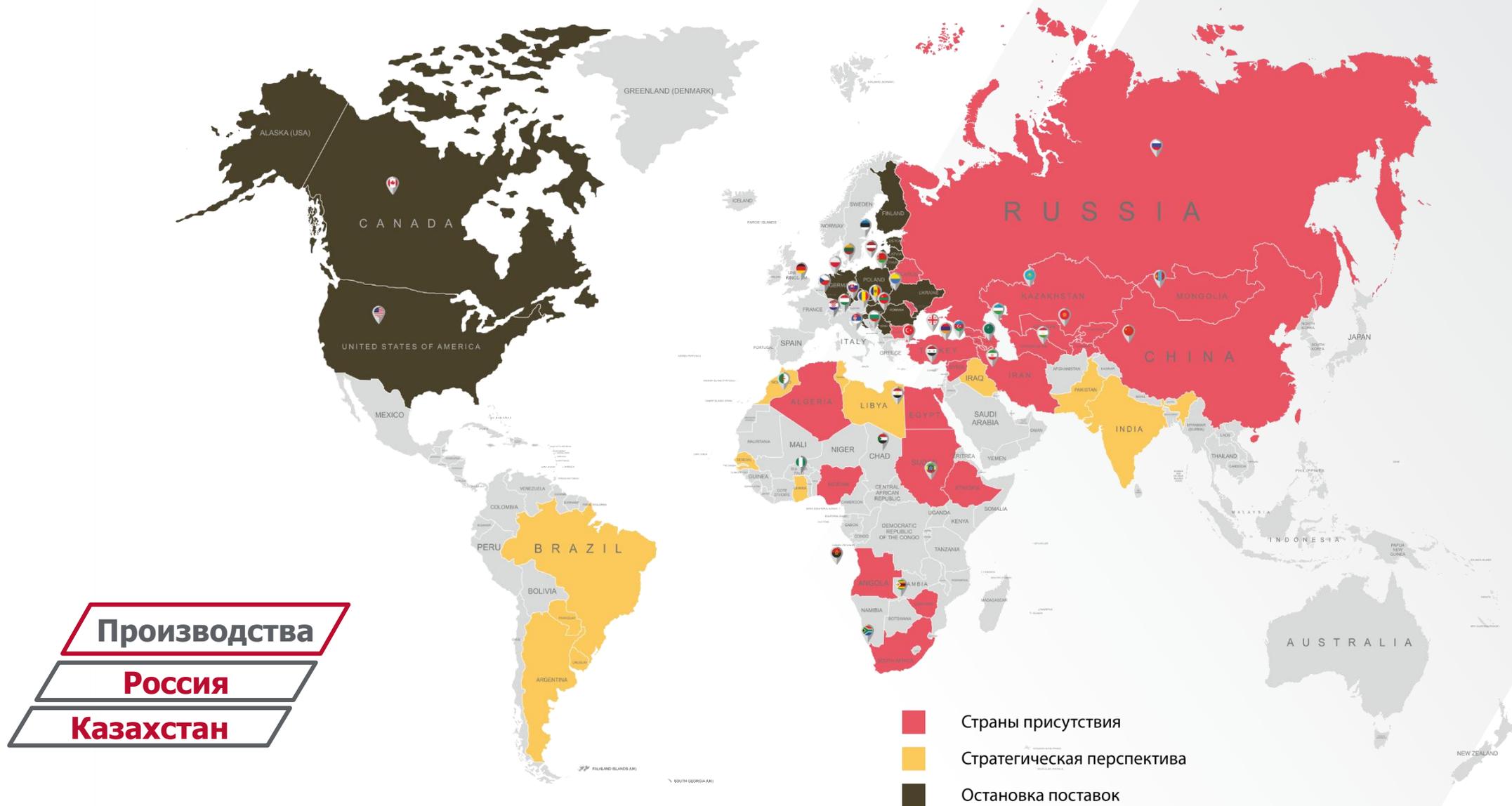
**СОБСТВЕННЫЙ ЦЕНТР  
ИННОВАЦИЙ**

**150** МОДЕЛЕЙ И МОДИФИКАЦИЙ  
ТЕХНИКИ

**20** СТРАН ЭКСПОРТА

**> 14 800** СОТРУДНИКОВ

# География поставок



**Производства**

**Россия**

**Казахстан**

# Продуктовый портфель 2024



Более  
**150 модификаций**  
техники

NOVA

VECTOR 410

VECTOR 450

ACROS 550

ACROS 585

ACROS 595 Plus

T500

RSM 161

TORUM 785

DON680

F1300

F1500

F2450 Нерп

F2650

KSU 1

KSU 2

1290

1350

1370

2400

2405

2430

3435

3485

3535

3575

Адаптеры и косилки

Почвообработка

Посевная техника

Опрыскиватели

Валкообразователи

Пресс-подборщики

Метатели и  
протравливатели зерна

Техника для внесения  
удобрений

Прочая с/х и  
коммунальная техника



ЭС

компания фуллайнер

РОСТСЕЛЬМАШ

# Экосистема цифровых решений

**PCM Агротроник** - платформа агроменеджмента, место агрегации всей информации системы телеметрии

## Системы автоуправления

-  **PCM Агротроник Пилот 1.0, PCM Агротроник Пилот 1.0 электроруль** - система автоуправления на основе технологий ГНСС и RTK
-  **PCM Агротроник Пилот 2.0** - система автоуправления на основе гибридной технологии: машинного зрения, ГНСС и RTK

## Системы безопасности и предупреждения внештатных ситуаций

-  **PCM Фейс АйДи** - система идентификации механизатора машины
-  **PCM Транспорт АйДи** - система идентификации транспортного средства «свой-чужой»
-  **PCM Умная метка** - система предназначена для автоматической беспроводной идентификации адаптера, а также прицепного/навесного оборудования
-  **PCM Ночное видение** - обрабатывает ночное изображение в режиме реального времени и выводит его на экран

## Системы телеметрии и межмашинного взаимодействия

-  **PCM Роутер** - система выстраивает карты-задания и отправляет задания машинам прямо в систему автоуправления

## Системы автоматизации технологических процессов

-  **PCM Карта урожайности** - система обеспечивает замер намолота в каждой точке поля и создает карты урожайности и влажности
-  **PCM Адаптивный Круиз Контроль, PCM Контроль уровня, PCM 4Д очистка, PCM Оценка возврата на домолот, PCM Оптимакс Плюс** – системы оптимизации технического процесса зерноуборочных комбайнов
-  **PCM Круиз-контроль, PCM Контроль давления в шинах** – системы оптимизации технического процесса тракторов
-  **PCM Круиз-контроль, PCM Карта урожайности, PCM Умная дозировка, PCM Авторезка, PCM Автозаточка, PCM Контроль силосопровода** – системы оптимизации технического процесса кормоуборочных комбайнов

# Тракторный завод



ВВОД  
в эксплуатацию

**ФЕВРАЛЬ 2024**

**62 000 м<sup>2</sup>**

производственные  
площади

**14 га**

территория  
завода

**до 5 000**

единиц самоходной  
техники в год

**до 1 850**

рабочих мест

# Тракторный завод

## 5 серий с/х тракторов



**Ростсельмаш 1001**

- Классическая рама
- Мощность 170–250 л. с.



**Ростсельмаш 3000**

- Шарнирно-сочлененная рама
- Мощность 440-580 л. с.



**Ростсельмаш 1002**

- Классическая рама
- Мощность 270–370 л. с.



**Ростсельмаш 3000 DT**

- Шарнирно-сочлененная рама на гусеничном ходу
- Мощность 490-580 л. с.



**Ростсельмаш 2000**

- Шарнирно-сочлененная рама
- Мощность 380-440 л. с.

## 4 вида дорожно-строительной техники



**ЭКСКАВАТОРЫ-ПОГРУЗЧИКИ**

- Мощность 100 л. с.
- Объем ковша 1-1,3 м<sup>3</sup>
- Глубина копания 5,7 м



**ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ПОГРУЗЧИКИ**

- Мощность 100-130 л. с.
- Высота подъема 7-10 м
- Грузоподъемность 3,5-4 т



**ФРОНТАЛЬНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ**

- Мощность 130-220 л. с.
- Объем ковша 2-3 м<sup>3</sup>
- Грузоподъемность 3-5 т



**ГУСЕНИЧНЫЕ ЭКСКАВАТОРЫ**

- Мощность 180-250 л. с.
- Объем ковша 1-1,5 м<sup>3</sup>
- Глубина копания 6,6-7,3 м

**РОСТСЕЛЬМАШ**