



# ТОСНЕНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

ДОРОЖНАЯ И КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА  
НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



# ТОСНЕНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД



ТОСНЕНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД (ТОМЕЗ) – один из крупнейших разработчиков и производителей дорожной и коммунальной техники в России, занимает главенствующие позиции в производстве наземной аэродромной техники, машин и оборудования для транспортировки отходов.

## ТОМЕЗ – ЛИДЕР ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА И ВНЕДРЕНИЮ ИННОВАЦИЙ

Флагманский продукт ТОМЕЗ – комбинированные дорожные машины, универсальная техника для содержания и ремонта дорог

Качественное оснащение завода и высокий профессионализм специалистов позволяют предоставлять полный спектр продуктов и услуг: от дизайна и разработки новых образцов техники до модернизации, сервисного обслуживания жизненного цикла машин

более **30**  
наименований техники  
производит завод

более **200**  
единиц техники  
выпускается ежегодно

более **100**  
модификаций  
оборудования

более **5 000**  
специальной техники  
выпущено заводом



Приказ от 01.06.2015 N 1361

ТОМЕЗ включен в перечень организаций, оказывающих существенное влияние на отрасли промышленности и торговли РФ

# ИСТОРИЯ ЗАВОДА

За более чем 40 лет работы ТОМЕЗ стал не только **флагманом** в производстве специализированных машин и оборудования в России, но и заслужил статус системообразующего предприятия Ленинградской области полного цикла производства, от разработки и внедрения до выпуска готовой продукции.



## 6,4 га

общая площадь  
территории предприятия

## 350

сотрудников  
на предприятии

## 30

инженеров-  
конструкторов

## 2017 год

проведена полная модернизация завода и открыто собственное конструкторское бюро для реализации мощного инженерингового потенциала

Сертификат системы менеджмента  
качества **ISO 9001-2015**



# ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

Современные возможности производства позволяют ТОМЕЗ активно конкурировать на динамично развивающемся рынке. На предприятии сформирована команда профессионалов высочайшего уровня с многолетним опытом профильной работы.

**19 500 м<sup>2</sup>**

производственные  
площади



Широкий спектр  
видов оборудования

**1 030 м<sup>2</sup>**

площади  
закрытых складов



Собственный  
инжиниринговый центр

**ЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ  
С МАКСИМАЛЬНОЙ КАСТОМИЗАЦИЕЙ ПРОДУКЦИИ  
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПОСТАВЛЕННЫХ ЗАДАЧ**



# ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЦИКЛ ПРОИЗВОДСТВА



На предприятии обеспечен **законченный производственно-технологический цикл** изготовления продукции, включающий в себя широкий набор функций от заготовительных цехов до финальной сборки. На всех этапах производства обеспечен строгий контроль соответствия стандартам качества и безопасности.



**МИССИЯ:** ЭКСПАНСИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА СПЕЦТЕХНИКИ И РАСШИРЕНИЕ ЛИДЕРСКИХ ПОЗИЦИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ТЕХНИКИ ДЛЯ РЕМОНТА ДОРОГ В СТРАНЕ

# СТРАТЕГИЯ НА РЫНКЕ



Техника **ТОМЕЗ** обслуживает дороги по всей России, активно сотрудничая с различными регионами страны. Эффективное планирование стратегического развития завода подкреплено несколькими важными факторами: использование инновационных технологий в промышленных процессах, цифровизация и максимальная локализация производства.

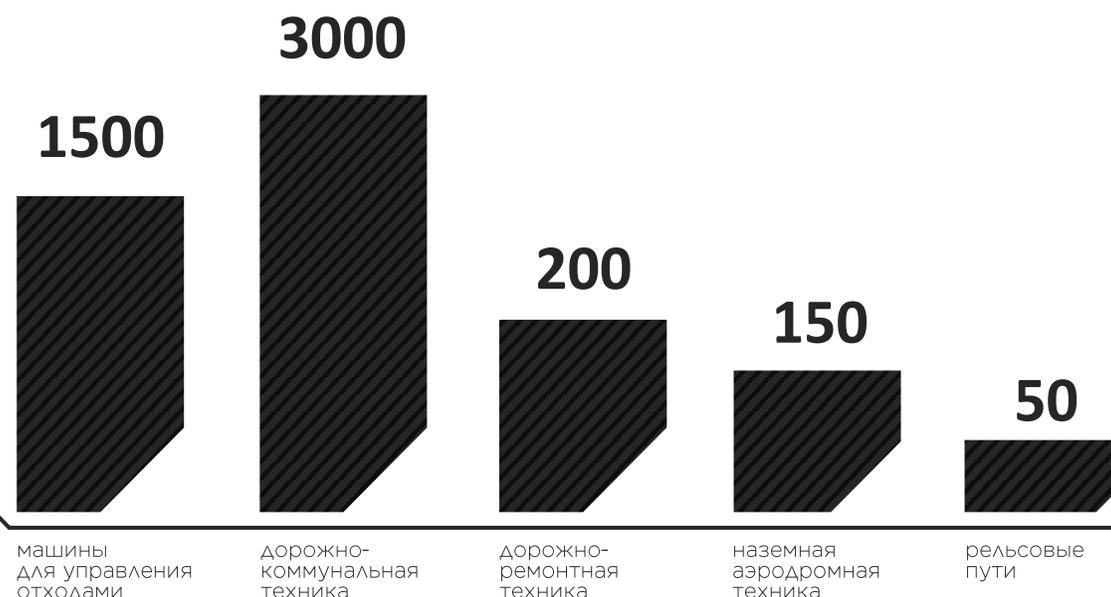
## ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

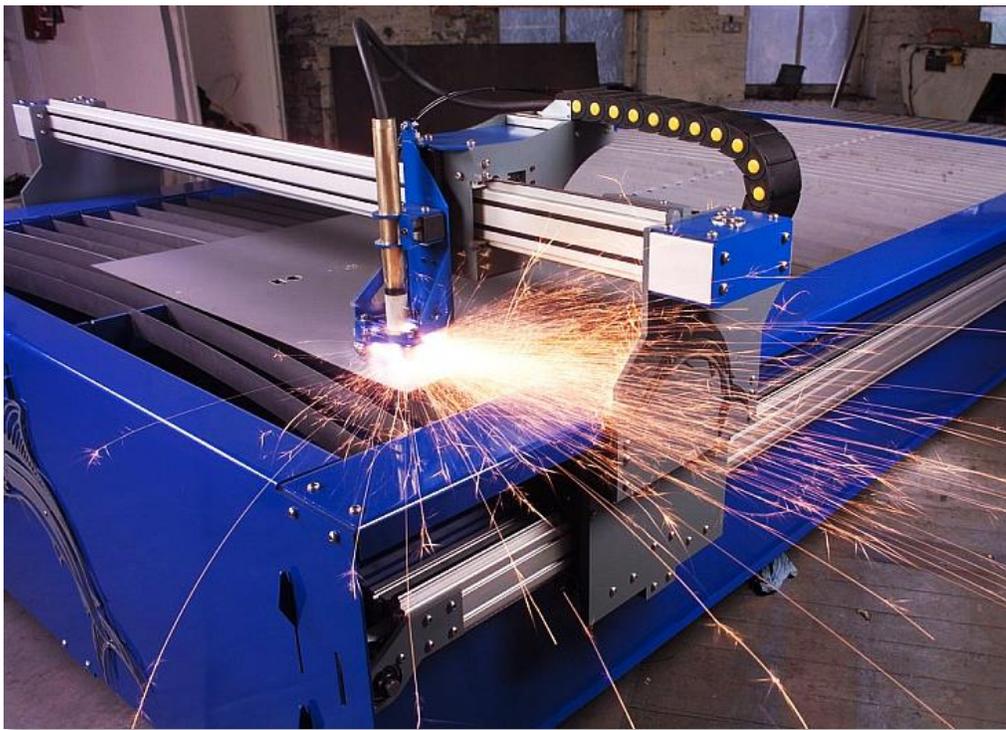


Системы Автоматического  
Управления оборудованием  
и машинами «КОЛЛАРИС»

Электротранспорт  
и беспилотные  
системы

Интеллектуальные  
транспортные  
системы





РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ  
СОБСТВЕННЫХ ИННОВАЦИЙ



# ЛОКАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА



Высокие объемы производства и качество продукции ТОМЕЗ заслуженно известны по всей России и востребованы на рынке. Одна из ключевых сильных сторон завода – **глубокая локализация производства.**

## ПРЕИМУЩЕСТВА ЛОКАЛИЗАЦИИ:

- Независимость от импортных деталей и иностранных поставщиков
- Экономическая стабильность предприятия в любых внешних условиях
- Бесперебойная работа всего цикла производства
- Гарантированное качество: каждая деталь проходит тщательный контроль на месте
- Оперативное решение вопросов поставок, в т.ч. незапланированных

**СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ЗАДАЧА: СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА ПРОИЗВОДСТВА НА БАЗЕ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ КОМПЛЕКТУЮЩИХ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВЕННОГО ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ**

**ТОМЕЗ ВЕДЕТ СОБСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ И ИМЕЕТ ПАТЕНТЫ НА УНИКАЛЬНЫЕ ИННОВАЦИИ**



# ОСНОВНАЯ ПРОДУКЦИЯ



ТОМЕЗ успешно развивает **собственную производственную базу**, качественно повышая уровень кастомизации продукции.



## НАЗЕМНАЯ АЭРОДРОМНАЯ ТЕХНИКА

- ♦ УДК
- ♦ АКПМ-5П
- ♦ MVP-9,5A
- ♦ АРКТОС-3Т



## ДОРОЖНО-КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

- ♦ МКДУ
- ♦ ПУМ-6Х
- ♦ СОКОЛ
- ♦ MVP



## ДОРОЖНО-РЕМОНТНАЯ ТЕХНИКА

- ♦ ЭД-105
- ♦ ЭД-135
- ♦ ЭД-235NG
- ♦ МРД-5944-10



## МАШИНЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

- ♦ МСТ-16ПН
- ♦ МСТ-19ПН
- ♦ МСТ-22ППН
- ♦ МСТ К23.02

*\*полный каталог продукции по запросу*



БОЛЕЕ 40 ЛЕТ БЕЗУПРЕЧНОЙ РАБОТЫ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ



# ДОРОЖНО-КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА



Комбинированные дорожные машины (КДМ) – основная продукция ТОМЕЗ.

КДМ применяются для уборки улиц и ухода за дорожным полотном, обеспечивают качественное содержание и обслуживание городских дорог в круглогодичном режиме. В зависимости от выбора кастомизации, оборудование устанавливается на шасси любого производителя - от трёхосного КАМАЗ до Mercedes Unimog.

## ЗИМНЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ



Распределители сыпучих/жидких материалов и реагентов



Снегоочистители роторные



Плужное оборудование



Щеточное оборудование

## ЛЕТНЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ



Механические подметально-уборочные машины



Вакуумные подметально-уборочные машины



Щеточное оборудование и манипуляторы



Поливомоечное оборудование



25 видов  
машин КДМ

# ДОРОЖНО-РЕМОНТНАЯ ТЕХНИКА



Содержание дорожного полотна в надлежащем и безопасном состоянии – сложная задача в условиях нестабильных погодных условий. ТОМЕР для эффективного решения предлагает широкую линейку техники для ремонта дорог, в которую интегрированы **уникальные технологии, разработанные конструкторами собственного бюро.**



Инфракрасные панели



Термос-бункеры



Дорожные ремонтеры



Термос-контейнеры



Пневмонабрызг



Гуронаторы



Заливщики швов



Рециклеры

**СОБСТВЕННАЯ УНИКАЛЬНАЯ РАЗРАБОТКА:**  
Технология инфракрасного нагрева, исключая применение открытого пламени без выгорания битума и делает процесс экологичным и безопасным



# АЭРОДРОМНАЯ ТЕХНИКА



Важнейшая часть функционирования воздушных гаваней – техническая подготовка и обслуживание всех систем аэропортов, как гражданской, так и военной авиации. Тосненский механический завод выпускает **качественную специализированную технику и оборудование**, которые успешно используются аэропортами страны уже несколько десятилетий.

**ТЕХНИКА ЗАВОДА ТОМЕЗ ГАРАНТИРУЕТ ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНЫХ ПОЛОС И ОБЕСПЕЧИВАЕТ ТЕМ САМЫМ ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ ПОЛЕТОВ**



Роторные  
снегоочистители



Вакуумные подметательно-  
уборочные машины



Щеточно-продувочные  
машины



Распределители  
противогололедных реагентов



Заливщики  
швов



# ОБОРУДОВАНИЕ



Тосненский механический завод в своем портфеле продукции насчитывает более 150 модификаций\* навесного **оборудования под задачи любой сложности**: от чистки дорог от снега до механизированной загрузки отходов высокой тоннажности.

## ВАРИАНТЫ МОДИФИКАЦИЙ

- Оборудование для ремонта дорожного полотна
- Подметально-уборочное оборудование, в т.ч. вакуумное
- Распределяющее и поливомоечное оборудование
- Каналопромывочное оборудование
- Транспортировка отходов
- Шнекороторные снегоочистители
- Снегоочистительные отвалы, 17 видов
- Щеточное оборудование
- Асфальтобетонные установки

БОЛЕЕ **150**  
МОДИФИКАЦИЙ  
ОБОРУДОВАНИЯ

*\*полный каталог продукции по запросу*



# МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ОТХОДОВ



Техника TOMER эффективно помогает решать одну из **главных задач коммунальных служб – транспортировка отходов**. Выпускаемые мусоровозы имеют вместительный бункер для приема отходов, механизм для уплотнения мусора и гидравлический привод для выгрузки из кузова. При этом возможны два типа загрузки: механизированная и ручная.



Мусоровозы

**МУСОРОВОЗЫ ИМЕЮТ РАЗЛИЧНУЮ ТОННАЖНОСТЬ И ОБЪЕМ ГРУЗОВОГО ОТСЕКА, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЧЕГО ВЫБИРАЕТСЯ БАЗА ДЛЯ МОНТАЖА ШАССИ (МАЗ/ЗИЛ/ГАЗ/КАМАЗ) С КОЛЕСНЫМИ ФОРМУЛАМИ 4X2 ИЛИ 6X4**



Узлы и модули для мобильного оборудования



Узлы и модули для стационарного оборудования

# СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ТОМЕЗ уделяет особое внимание качественному обслуживанию техники, развивая **сеть сервисных центров по всей территории РФ** по предоставлению квалифицированных услуг.

 Гарантийно-сервисное сопровождение

 Ремонт ДВС, трансмиссий, ходовой части

 Проведение ТО после периода обкатки

 Гарантийный и постгарантийный ремонт

 Срочный/аварийный ремонт по разовым заявкам

 Планово-предупредительная диагностика оборудования

 Диагностика и ремонт гидро-, пневно- и электросистем



**СЕРВИС КАК ПРИОРИТЕТ**



# АО «Тосненский механический завод»



TOMEZ.RF  
+7 (812) 318-14-18  
tomez@tomez.ru

Россия, 187000, Ленинградская область,  
г. Тосно, ул. Промышленная, 1