



**KAMA**

ООО «ЦФ КАМА» -  
производство современных трансмиссий  
для грузовых автомобилей в России



**100** YEARS MOTION  
AND MOBILITY

# Общая информация



**KAMA**



**ООО «ЦФ КАМА»**

423827

пр. Автозаводский 2  
г. Набережные Челны  
Республика Татарстан  
Российская Федерация

## Данные 2014

Сотрудники: 446

Площадь: 22 тыс. м<sup>2</sup>

Объем: 28 тыс. КП

Мощности: 50 тыс. КП

**Год основания**

2005

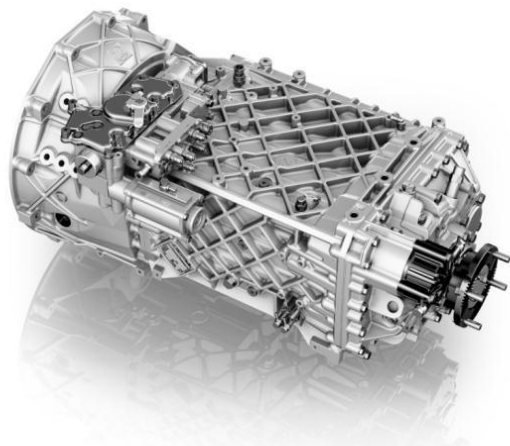
## Акционеры

ZF Friedrichshafen AG - 51%



ОАО «КАМАЗ» - 49%





## ZF-ECOSPLIT

Современная 16-ступенчатая механическая коробка передач для тяжелых грузовых автомобилей



## ZF-ECOMID

Современная 9-ступенчатая механическая коробка передач для среднетоннажных грузовых автомобилей

# Концерн ZF – начало истории



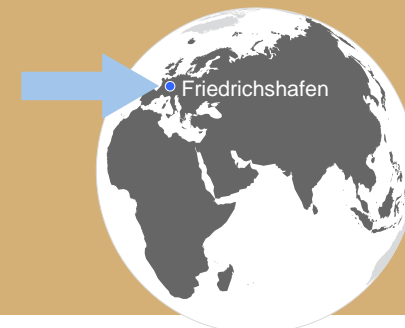
**KAMA**



Граф Фердинанд фон Цеппелин (1838 - 1917), создатель первых в мире управляемых дирижаблей жесткой конструкции (цеппелинов), основал в 1915 году «фабрику по производству шестерен» – Zahnradfabrik GmbH



Штаб-квартира концерна ZF Friedrichshafen AG расположена в городе Фридрихсхафен, Германия





Год своего 100-летия концерн ZF отметил приобретением ведущего производителя систем активной и пассивной безопасности – компании TRW. Объединение двух гигантов входит в тройку крупнейших производителей автокомпонентов в мире с оборотом свыше 30 млрд. € и численностью персонала 138 тыс. чел.

THE POWER OF 2  
driving motion, mobility & safety



**100**  
YEARS MOTION  
AND  
MOBILITY



# Набережные Челны – Автоград



**KAMA**



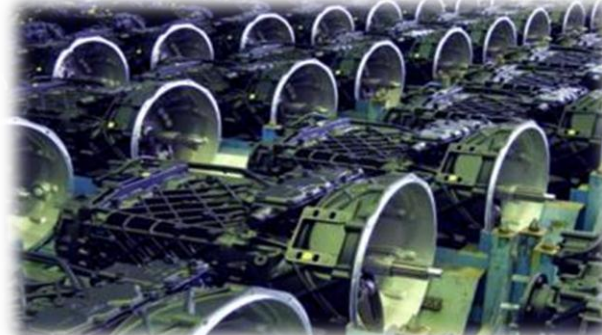


- **2005** Регистрация ООО «ЦФ КАМА». 23 ноября - официальный запуск сборочного конвейера. Начало сборки 16-ступенчатой коробки передач Ecosplit
- **2008** Расширение номенклатуры выпускаемых изделий: запуск сборки 9-ступенчатой коробки передач Ecomid.
- **2010** Начало производства деталей Ecomid, увеличение основного капитала, сертификация ISO 9001, ISO TS 16949
- **2011** Запуск проекта по строительству нового производственного корпуса для расширения объемов производства и освоения новой продукции.
- **2012** Продолжение локализации деталей. Расширение технической базы производства: контрольно-измерительная 3D-машина, дополнительный испытательный стенд.
- **2013** Начало производства деталей Ecosplit. Ресертификационный аудит.
- **2014** Открытие нового здания. Расширение производства деталей.

# 2005 год. Запуск промышленной сборки



**KAMA**



# Январь 2014 года. Открытие нового производственного корпуса



**KAMA**



Речь CEO ZF Штефана Зоммера



Экскурсию проводит ген. директор А.В. Захаров



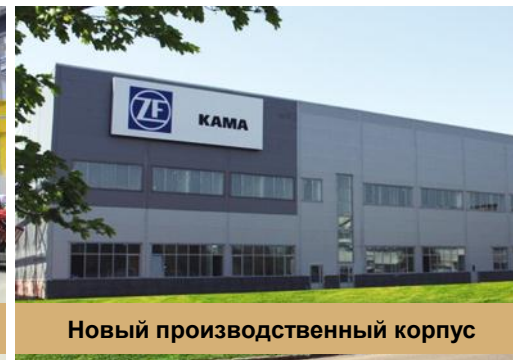
Церемония открытия



Сборочная линия



Испытательный стенд



Новый производственный корпус



Добро пожаловать!



	Вчера: 2013...	Сегодня: 2015	Завтра: 2016
Площадь общая, тыс. м <sup>2</sup>	~4	~22	
Производство и складские площади, тыс. м <sup>2</sup>	~3,5	~18,5	
Количество сотрудников	330	460	530
Выпуск, тыс. КП	23,5	27,5*	32,5

\*бизнес-план



## СЕРТИФИКАТ

настоящим удостоверяет, что предприятие



**KAMA**

**ООО «ЦФ КАМА»**

Автозаводский проспект, д. 2  
423827 г. Набережные Челны  
Российская Федерация

внедрило и использует **Систему Менеджмента Качества**.

Область деятельности:  
Производство и сборка коробок передач для автопромышленности

Посредством аудиторской проверки, задокументированной в отчете, было получено  
подтверждение о том, что эта система менеджмента отвечает требованиям следующего  
стандарта:

**ISO/TS 16949 : 2009**

(без разработки продукции)

# 2014 год. Сертификат качества ISO TS 16949



# KAMA



## CERTIFICATE



This is to certify that

### ZF KAMA Ltd.

Avtoproizvodstvo site  
423800 Naberezhnye Chelny  
Russian Federation

has implemented and maintains a **Quality Management System.**

Scope:  
Production and assembly of gearboxes

An audit, conducted and documented in a report, has verified that this quality management system fulfills the requirements of the following ISO Technical Specification:

### ISO/TS 16949 : 2009 (with product design)

Certification decision 2013-08-08  
This certificate is valid until 2016-08-07  
Certificate registration no. 477499 TS09  
IATF No. 0168646  
Main certificate registration no. 462789 TS09  
Frankfurt am Main, Germany 2014-09-26



2-IAO-QMC-01001

For and on behalf of DQS GmbH

Götz Blechschmidt  
Managing Director, DQS GmbH

IATF Contract Office: DQS GmbH, August-Schanz-Strasse 21, 60433 Frankfurt am Main

1 / 2  
2014-09-01



Annex to Certificate Registration No.: 477499 TS09  
IATF-No.: 0168646

### ZF KAMA Ltd.

Avtoproizvodstvo site  
423800 Naberezhnye Chelny  
Russian Federation



2-IAO-QMC-01001

#### Remote Location

ZF Friedrichshafen AG  
Graf-von-Soden-Platz 1  
88046 Friedrichshafen,  
Germany

#### Scope

Strategic planning, corporate quality,  
research&development, marketing, contract  
review

This annex (edition: 2014-09-26) is only valid in connection with the above-mentioned certificate.

2 / 2  
2014-09-01

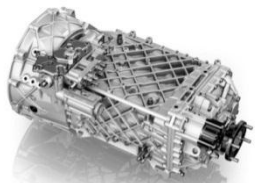
# ООО «ЦФ КАМА»: портфолио



**KAMA**

2005

**ZF-ECOSPLIT**



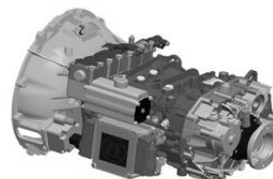
2008

**ZF-ECOMID**



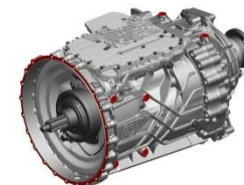
2015

**ZF-ECOTRONIC**



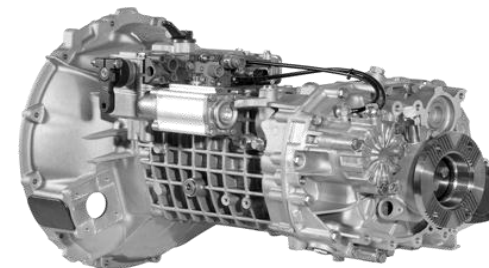
2018

**TRAXON**





### КАМАЗ 65115 – среднетоннажные грузовики



### ZF-ECOMID

Модель:	9S 1310TO
Число ступеней:	9
Макс. крутящий момент:	1300 Нм
Привод КОМ:	от пром. вала
Заправочный объем:	8,8 л
Масса:	190 кг



## КАМАЗ 6520 – тяжелые грузовики



### ZF-ECOSPLIT

Модель:	16S 1820TO
Число ступеней:	16
Макс. крутящий момент:	1800 Нм
Привод КОМ:	от пром. вала
Заправочный объем:	11 л
Масса:	300 кг

# История успеха ZF и КАМАЗ-Master



**KAMA**



В 2015 КАМАЗ-Мастер в 13-ый раз получила титул победителя ралли Дакар. В гоночных грузовиках установлены автокомпоненты ZF:

- коробки передач Ecosplit
- раздаточные коробки
- сцепления
- амортизаторы
- рулевое управление с сервоприводом





## Производство шестерен для КП Ecomid

- ЦФ КАМА производит шестерни по технологии ZF Friedrichshafen AG на самых современных европейских станках
- У нас работают высококвалифицированные специалисты, прошедшие обучение в Германии.





### Производство валов для КП Ecomid

- Валы производятся по технологии концерна ZF Friedrichshafen AG на оборудовании ведущих станкопроизводителей.
- Компьютеризированный производственный процесс и замеры, осуществляемые после каждого производственного этапа, обеспечивают высокую точность и качество.





## КАМАЗ



## MAN



## УРАЛАЗ

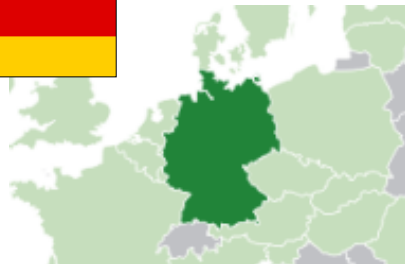


# Основные поставщики

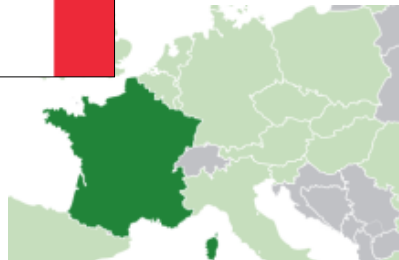


**КАМА**

**Германия**



**Франция**



**Китай**



**Россия**



**Венгрия**



**Индия**

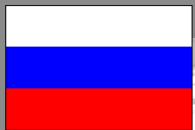


# Сделано в России!

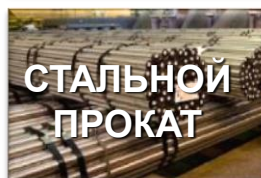
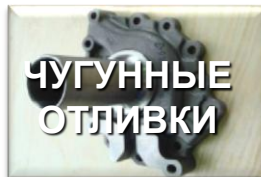
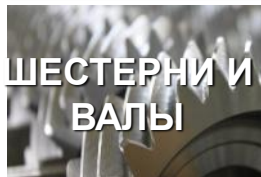
## Уровень локализации с 2014 года – свыше 50%!



### КАМА



- 10 поставщиков
- Поставки в соответствии с Директивой Концерна по качеству QR83
- Стандарты ISO TS
- Производство современных комплектующих ZF



ТЕХНОЛОГИИ	ПОСТАВЩИКИ
ЛИТЬЕ ПОД ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ	1
ЛИТЬЕ ПОД НИЗКИМ ДАВЛЕНИЕМ	1
МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА	2
КОВКА	2
МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА	2
МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА	1
СПЕЦИАЛЬНАЯ МАРКА СТАЛИ	1

# Производственное оборудование



**KAMA**



- Производственное оборудование представлено ведущими станкостроителями Германии
- Оборудование имеет компьютеризированное управление ведущих европейских электронно-технических концернов
- Работа на станках стандартизирована
- Регулярное техобслуживание станков производится по системе TPM







- Переезд в новый производственный корпус. Расширение производства деталей.
- Расширение технической базы производства: проходная закалочная печь, станок для дробеструйной обработки деталей, окрасочный цех, шлифовальный станок, фрезерный станок, долбежный станок, токарный станок и т.д.
- Успешно пройден ресертификационный аудит системы менеджмента качества. Предприятие подтвердило соответствие системы менеджмента качества стандарту ISO TS 16949.
- Продолжение проекта по локализации производства комплектующих к коробкам передач.
- Обучение специалистов автоцентров по гарантийному и сервисному обслуживанию коробок передач ZF (Россия, Казахстан)
- Благотворительные проекты (социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних «Асылташ», специализированный дом ребенка «Малютка», дом-интернат для престарелых, реабилитационный центр «Солнышко»)

# ООО «ЦФ КАМА» в интернете



**KAMA**



MOTION AND MOBILITY

Контакты

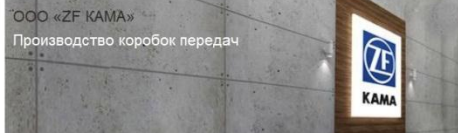
Задать поиск



Россия Главная | Продукция и услуги | Карьера | Новости и события | **Концерн**

Россия Главная > Концерн > ZF в России > ООО «ZF КАМА»

- Показать все категории
- ZF в России
- ООО «ZF КАМА»**
- Производство в России



ООО «ZF КАМА» - единственная производственная площадка ZF на территории России и стран СНГ. Предприятие выпускает высокотехнологичные трансмиссии для грузового и коммерческого транспорта.

#### Новое производство в Татарстане



Компания КАМАЗ и ZF празднуют открытие в Татарстане

ZF КАМА находится в Набережных Челнах, втором по величине городе Республики Татарстан. Там же расположен и российский гигант автомобильной промышленности – ОАО «КАМАЗ», сотрудничество с которым концерн ZF Friedrichshafen AG начал еще в 90-е годы. В 2005 году было создано совместное предприятие по производству высоконадежных коробок передач, название которого было образовано от головного концерна ZF и реки КАМА, на берегу которой расположен автоград.

Совместное предприятие, в котором участие ZF составляет 51 процент, а ОАО «КАМАЗ» – 49 процентов, производит механические коробки передач ZF Ecosplit (16-ступенчатое

#### ООО «ZF КАМА»



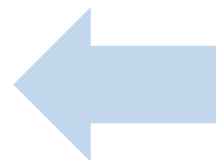
пр. Автозаводский, 2  
423827 г. Набережные Челны  
Российская Федерация  
Тел.: +7 (8552) 372136  
Факс: +7 (8552) 372493

#### Новости ZF КАМА

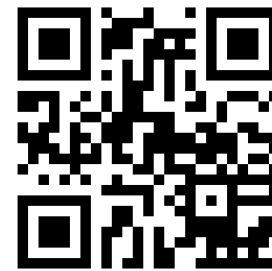


#### БЫСТРЫЕ ССЫЛКИ

- > Общий сайт ZF
- > Сайты торговых марок
- > Медиатека
- > Новости
- > Stars by ZF



[zf.com/ru/kama](http://zf.com/ru/kama)



[facebook.com/zf.kama](https://facebook.com/zf.kama)

[zfkama.livejournal.com](https://zfkama.livejournal.com)

[twitter.com/zfkama](https://twitter.com/zfkama)

[youtube.com/zfkama](https://youtube.com/zfkama)

[zf.com/job\\_portal/](https://zf.com/job_portal/)



