



Общество с ограниченной ответственностью

# ЧЕЛЯБИНСКИЙ КОМПРЕССОРНЫЙ ЗАВОД

«Винтовые компрессора для промышленных  
холодильных систем:  
НИОКР, производство, реализация (рынки сбыта)»

**Докладчик:**

Токарев М.А.



Годовой оборот компании превышает 3 млрд. рублей.  
Количество сотрудников превышает 520 человек.  
Общая площадь размещения – 17,5 гектаров.

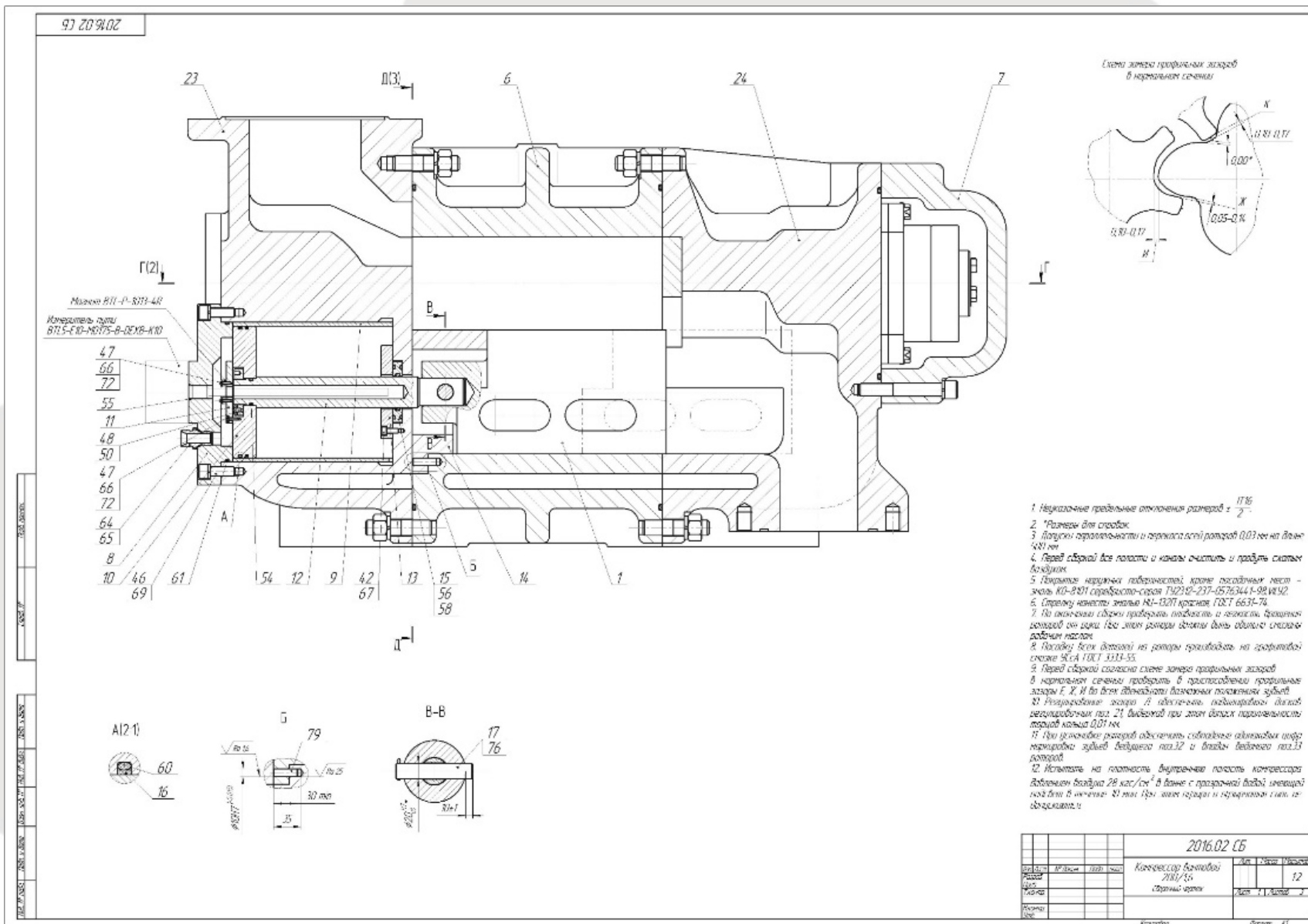


### Модельный ряд компрессоров открытого типа

Диаметр, мм	D1=155			D1=200			D1=260			D1=340			
Длина винтовой части ротора, L, мм	139,5	186	248	180	240	320	234	312	416	306	408	544	714
Теоретическая производительность, $V_{вс}$ , м <sup>3</sup> /мин	4,8	6,3	8,37	10,2	13,3	17,1	22,2	29,3	37,5	50,1	65,3	85,1	110,4

#### Особенности:

- золотниковая система управления производительностью;
- подшипники скольжения с системой контроля температуры;
- двойное уплотнение вала;
- датчик осевого смещения.



		2016.02 СБ			
Исполн.	М.Иванов	Корректор	В.Иванов	Лист	12
Провер.		Сторона	Сторона	Лист	1 из 12
Дата		Масштаб		Лист	1 из 12
Изм.		Сторона		Лист	1 из 12

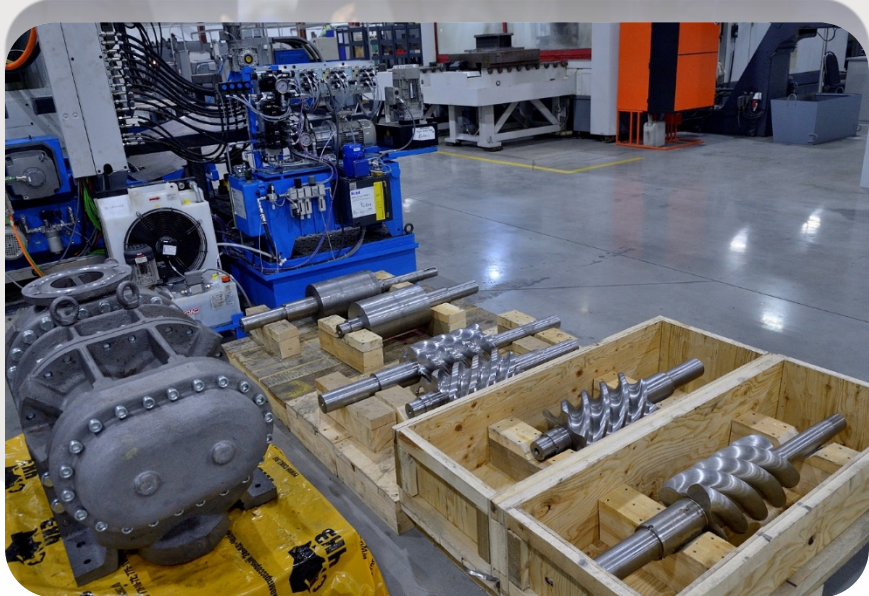


# ООО «Челябинский компрессорный завод»

[www.chkz.ru](http://www.chkz.ru)



Официальное открытие новой производственной площадки в 2017 году посетил президент Российской Федерации Путин Владимир Владимирович. Также производственную площадку посетил губернатор Челябинской области – Дубровский Борис Александрович, Мантуров Денис Валентинович - министр промышленности и торговли Российской Федерации





# ООО «Челябинский компрессорный завод»

[www.chkz.ru](http://www.chkz.ru)



Горизонтальный 4-х координатный обрабатывающий центр с размером стола 1000×1000 мм Heckert CWK 1250.

Токарный станок с ЧПУ MAX-MULLER MDW-7, совмещённая с изготовлением заготовки ведущего винтового ротора диаметром 205 мм.

Координатно-измерительная машина ZEISS Accura II. Машина оснащена специальной оснасткой и программным обеспечением для контроля роторов





Спасибо за внимание