



EN ISO
3834-2



ТЕХНОЛОГИЯ НАПЛАВКИ НА ПРЕДЕЛЕ СВОИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ!

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

1. КТО МЫ?

Эксперты по сварке и наплавке!

Основание

Newtesol возникла в результате ответвления от основного испанского производителя гражданской ядерной энергии (ENSA), расположенного в Сантандере. Основатель Роберто Саис - давний руководитель сварочного отдела этой компании. Когда его сын Борха присоединился к компании, его стремление разрабатывать и выполнять любые передовые сварочные процессы осталось, а деятельность расширилась и включила в себя, в том числе, и работы для нефтегазового рынка. Благодаря чему он стал одним из самых известных специалистов по наплавке сварных швов во всем мире.



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by



Нефть и Газ



Ядерная
Энергия



Сварки и
наплавки



Сварочные
детали

“

Newtesol - ГЛАВНЫЙ специалист по никелевым сплавам и наплавке из нержавеющей стали на сложных деталях. Также является отличным производителем оборудования для гражданской атомной и нефтегазовой промышленности.

”

Где мы находимся?



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistems.pf
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Текущий состав (март 2021 г.):



120

сотрудников

80 %

> инженерное образование

100%

квалифицированных рабочих

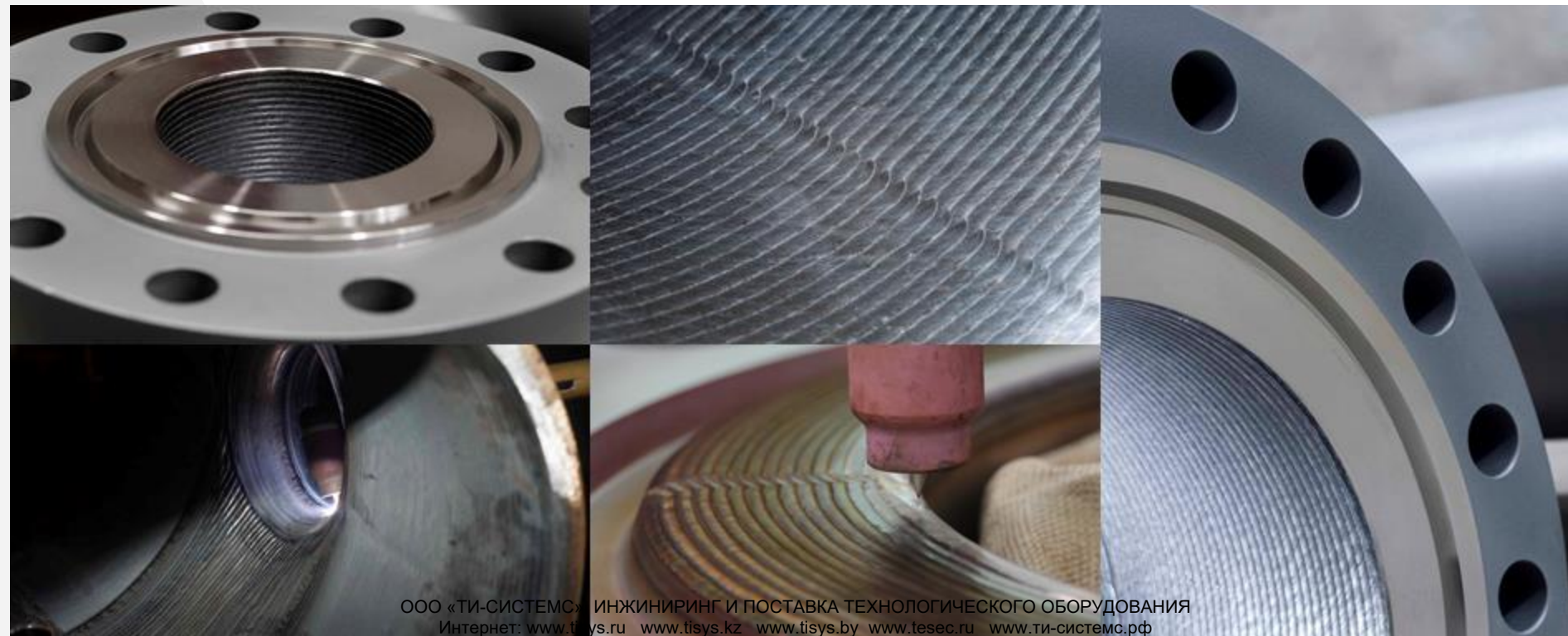
ООО «ТИ-СИСТЕМС» - ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistemc.pf
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by



2. Классифицирование продуктов

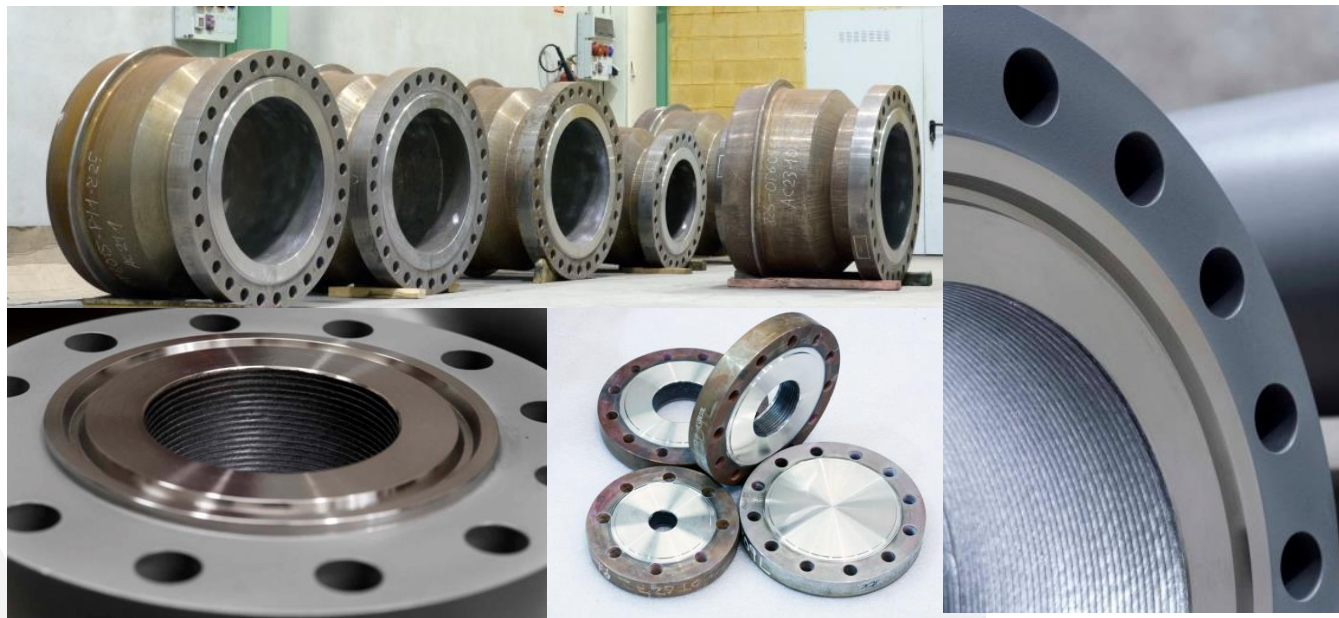
ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Наплавка специальных поверхностей



Фланцы

- RFWN, RFSO, RF Blinds, RTJWN, Long Weld Necks.
- Orifice Flanges, Anchor Flanges, Hanger Flanges, Grayloc & Others



Диапазон : 1" - 90"

Фитинги

- Отводы – LR, SR и редукционные
- Тройники – прямые и переходные тройники с решеткой
- Переходники – конические, концентрические и эксцентрические
- Заглушки

Диапазон : 1" - 90"



Трубы

- Трубы бесшовные и сварные, со стандартной и более толстой стенкой.

Диапазон:

NPS от 1" до 1 ½", до 500 мм дл.

NPS от 2" до 5", до 3 метра дл.

NPS от 5" до 6", до 6 метра дл.

NPS от 6" до 40", до 12 метра дл.



Клапаны и морские / подводные устройства

- Корпуса клапанов
- Райзеры
- Ёлки фонтанной арматуры
- Другие компоненты со сложной внутренней геометрией и формой



Spools



ООО «ТИ СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Наплавка сосудов под давлением и ядерное оборудование



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistems.pf
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Наплавочные сплавы

- SS 309L, 309LMo, 316L, 317L, 310, 347, 308, 317, 904L
- 2594 (супердуплекс), 2209 (дуплекс)
- Никелевые сплавы 200, 400, C276, B3, сплав 825, сплав 625
- Сплав 617, Сплав 59
- Износостойкие сплавы, стеллит (наплавка), Cr карбид и др.

Базовые материалы

- Углеродистая сталь
- Низколегированная сталь
- Материалы с высокими пределом текучести
- Хром-молибден
- Никелевые сплавы
- CrMoV

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistems.by

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65

Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

3. Как мы это делаем?

ОПЕРАЦИОННОЕ ПРЕВОСХОДСТВО -
залог нашего успеха.

Способ ведения дел Newtesol...

Технологии

Довольный клиент!

Снижение риска

Продуктивность

Конкурентоспособность

Срок

Качество

ООО «ТИСИСТЕМС» ИНЖЕНЕРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Информация: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistems.pf
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

... признаны во всем мире

Премия Всемирной ядерной выставки Категория «Операционное превосходство»



“Cladding welding technology pushed to its extreme limits”

“Технология наплавки на пределе своих возможностей”

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tebec.ru www.ti-sistems.pf

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65

Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Некоторые клиенты (O&G)



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
 Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tises.ru www.tisys.com
 Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
 Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

GRUPA
CUNADO

Newtesol имеет сертификацию **SAUDI ARAMCO**

| 9com No. | Description |
|-----------------|---|
| 6000014012 | FITTING; PIPE, CARBON STEEL, ANY CORROSION RESISTANT WELD OVERLAY FINISH, 02-SAMSS-012, 01-SAMSS-044, 02-SAMSS-005, ELBOW, TEE, CAP, CROSS OR ANY FITTING |
| 6000014013 | FLANGE PIPE; WN/LWN TYPE, CARBON STEEL/LOW ALLOY STEEL, ANY CORROSION RESISTANT WELD OVERLAY FINISH, 02-SAMSS-012, 01-SAMSS-044 02-SAMSS-011 |
| 6000014018 | SPOOL PIPE; CLAD PIPE SPOOL, WITH CORROSION RESISTANT ALLOY FINISH, 01-SAMSS-044, FABRICATED |
| 6000014017 | PIPE: METALLIC, WELD OVERLAYED PIPE |

Достичь невозможного с помощью новейших средств



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistems.pf

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65

Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

4. Где мы производим?

Наши возможности гарантируют оптимальные результаты

Находимся в северной Испании



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistemc.pf
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Newtesol 1 (Сварной наплав)

- ☉ Гахано, Испания
- ☉ 3000 m2 крытой мастерской
- ☉ 20 т. Краны
- ☉ 1000 кв.м склад




Newtesol 2 (Изготовление)

- ☉ Гахано, Испания
- ☉ 1000 m2 крытой мастерской
- ☉ 50 т. Краны
- ☉ 500 кв.м склад

Наше оборудование производится в Испании.

Основные направления деятельности, на которых специализируется Newtesol:
Сварка и облицовка

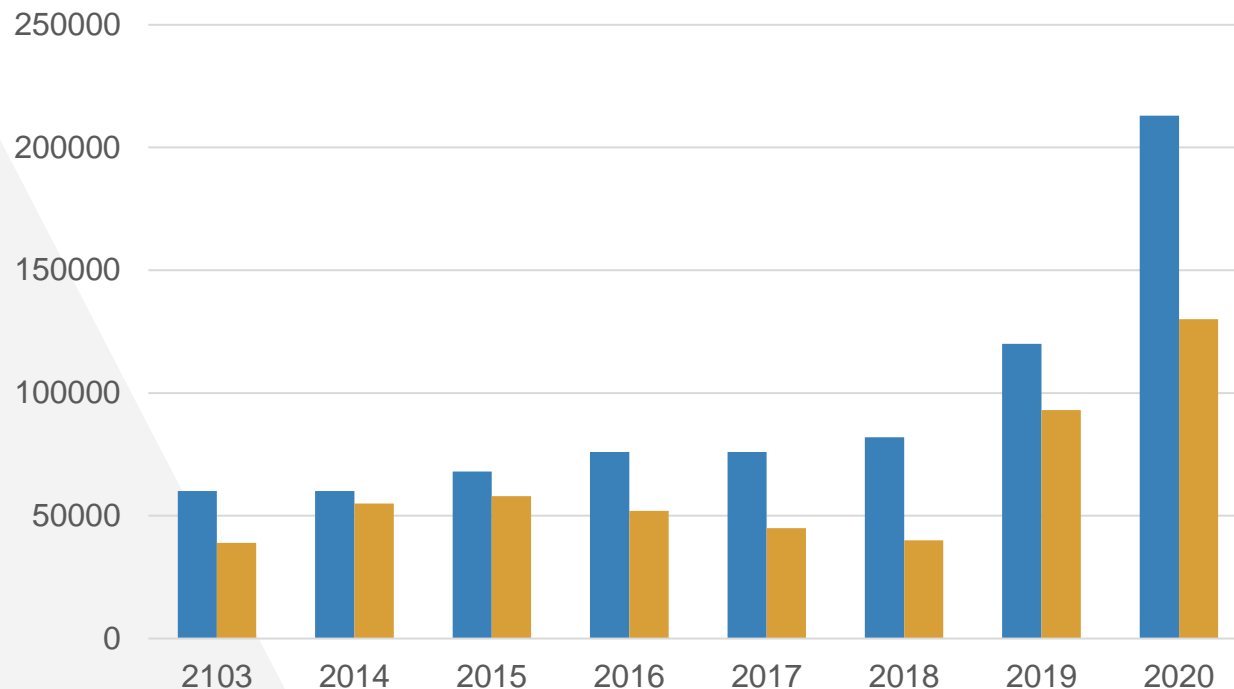
Субподрядная деятельность:

-  Обработка резанием
-  Пескоструйная обр.
-  Краска

Политика неразрушающего контроля Newtesol:
100% внешний осмотр на объекте Newtesol

| ТИП | УСТАНОВЛЕННЫ | ПЛАН 2021-22 | ИТОГО |
|--------------------------------|--------------|--------------|-------------|
| ВЕРТИКАЛЬНЫЙ (ФИТИНГИ) | 24 | 6 | 30 |
| ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ(12 м ТРУБЫ) | 3 | 9 | 12 |
| По состоянию на 20 марта | 27 аппаратов | 15 аппаратов | 42 аппарата |

График максимальной и фактической продуктивности в производстве W0 в Испании



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-systeme.ru

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65










Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

5. Каковы наши гарантии?

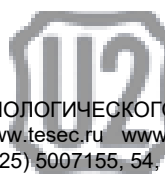
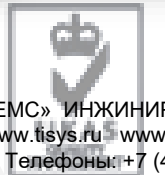
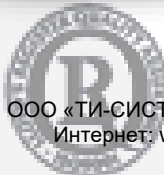
Качество прежде всего!

Наши сертификаты



-  ISO 9001:2015
-  ISO 14000:2015
-  DIN-EN 729-2 UNE EN-3834
-  10 CFR 50 App B
-  ASME III NCA-3800
-  U stamp, ASME VIII Div.1
-  U2 stamp, ASME VIII Div.2
-  NPT stamp, ASME III Div.1
-  API 5LD monogram

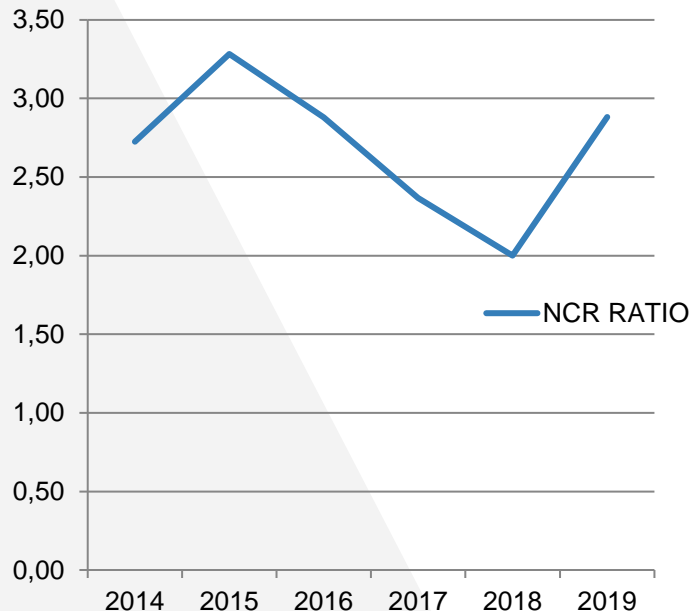
EN ISO
3834-2



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistems.pp
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

NCR / 10.000 часов производства

NCR RATIO



| ГОД | ЧАСЫ РАБОТЫ | Несоответствия, обнаруженные в ходе неразрушающего контроля | NCR |
|------|-------------|---|------|
| 2014 | 44030 | 12 | 2,73 |
| 2015 | 45686 | 15 | 3,28 |
| 2016 | 45136 | 13 | 2,88 |
| 2017 | 29570 | 7 | 2,37 |
| 2018 | 29983 | 6 | 2,00 |
| 2019 | 65923 | 19 | 2,88 |

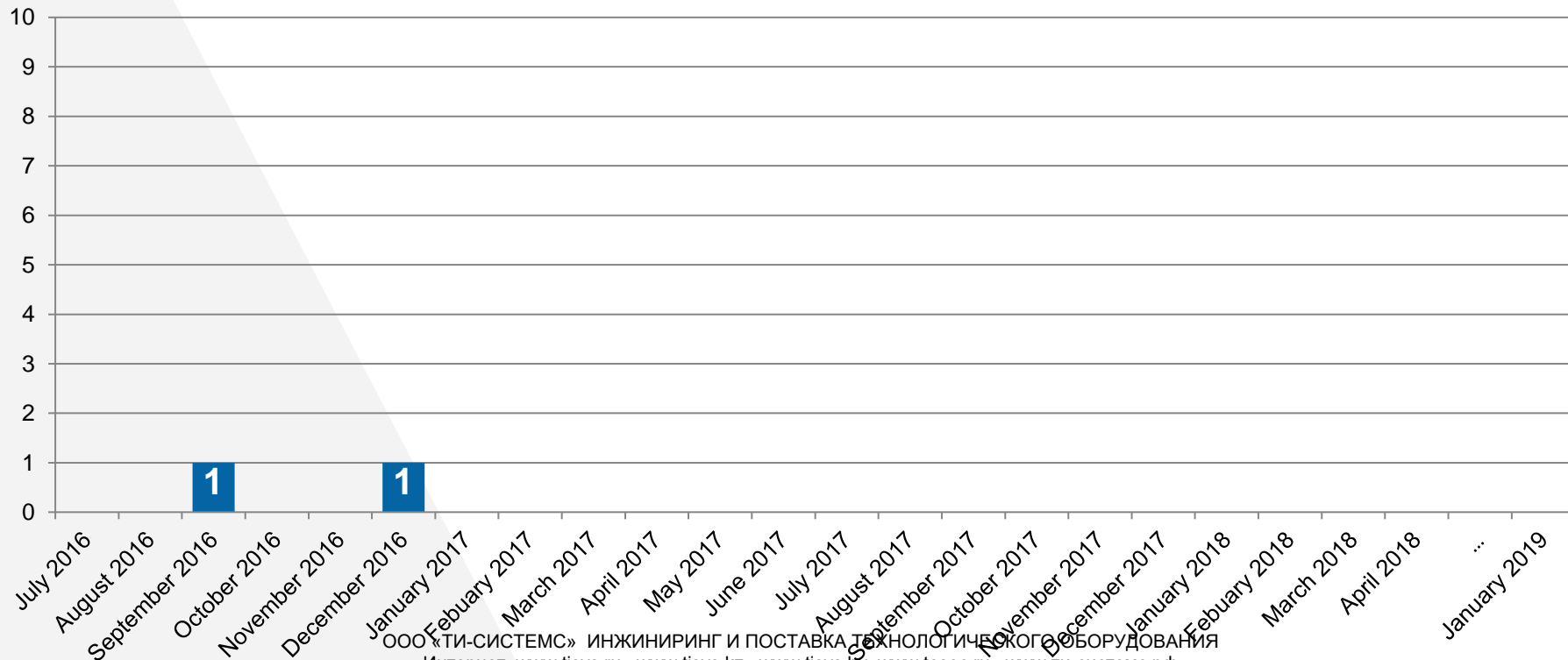
ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistemc.pf

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65

Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Последние несчастные случаи на работе с отпуском по болезни



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistemc.pf

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65

Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Почему вам следует работать с Newtesol?

- 25-летний опыт производства ВО
- Разработчик передовых технологий наплавки сварных швов (верём начало с сектора атомной промышленности)
- Операционное превосходство (метод работы Newtesol: «0 дефектов»)
- Плоская структура (высокая реактивность, гибкость и маневренность)
- Прямое и свободное общение
- Удовлетворение потребностей клиентов в графиках поставок



СПАСИБО ЗА ВАШЕ ВНИМАНИЕ!

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф
Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65
Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by