



Отчет №110721БЧ от 11.07.2021
по результатам выездной проверки на выявление внутренних полостей
металлических заготовок

Заказчик	
Основание для проведения контроля	Заявка от 05.07.2021 на проведение УЗК металлических изделий на наличие/отсутствие внутренних полостей;
Объект контроля, краткая характеристика:	Заготовки железо-кобальтового сплава диаметром 30 – 70 мм длиной 380 – 750мм.
Вид контроля:	Ультразвуковой контроль
Дата и место проведения контроля:	9.07.2021 Москва, Ленинский проспект д.96 ,оф.126.
Краткое описание:	Провести неразрушающий контроль партии заготовок железо-кобальтового сплава с целью выявления внутренних дефектов, полостей, пустот.
Средства контроля:	Ультразвуковой дефектоскоп УД9812, зав.№126-04-16, свидетельство о поверке № 13204-ПЗ/20 от 13.08.2020 г. (Приложение 3)
Документация на контроль:	ГОСТ 24507-80. Контроль неразрушающий. Поковки из черных и цветных металлов
Объем контроля:	100% заготовок
Исполнитель:	Лаборатория неразрушающего контроля ООО «НТЦ Экспертиза» свидетельство об аттестации № 03A020372 (Приложение 4)
<u>Контроль провел:</u>	Безгодов Сергей Игоревич – специалист 2-го уровня квалификации по ультразвуковому методу контроля. Удостоверение №0039-18839 (Приложение 3)
<u>Заключение:</u>	В представленной партии заготовок железо-кобальтового сплава внутренних дефектов, полостей и пустот не обнаружено. (Приложение 1)
<u>Приложения:</u>	1. Заключение № УЗК–0907_1/Б от 09.07.2021 по результатам ультразвукового контроля. 2. Квалификационное удостоверение Безгодова С.И. по ультразвуковому методу контроля. 3. Свидетельство о поверке № 13204-ПЗ/20 от 13.08.2020 г. 4. Свидетельство об аттестации лаборатории неразрушающего контроля ООО «НТЦ Экспертиза» №03A020372.

Генеральный директор
ООО «НТЦ «Экспертиза»

М.А. Полковников
М.П.

Приложение 1

Заключение № УЗК–0907_1/Б от 09.07.2021

по результатам ультразвукового контроля
09.07.2021 г.

Дата контроля:

Организация-владелец:

Лаборатория НК

*Место проведения
контроля:*

ООО «НТЦ Экспертиза» свидетельство об аттестации № 03А020372
Москва, Ленинский проспект д.96 ,оф.126.

Объект контроля:

Партия заготовок железо-кобальтового сплава (148 шт) диаметром 30 – 70 мм длиной 380 – 750 мм.

Объем контроля:

100%

*Документация на
контроль:*

ГОСТ 24507-80. Контроль неразрушающий. Поковки из черных и цветных металлов

*Уровень
чувствительности:*

Группа качества 2 по ГОСТ 24507-80

Условия контроля:

Шероховатость поверхностей не более Rz40

Дефектоскоп ультразвуковой УД9812 Зав. №126-04-16.

Средства контроля:

Свидетельство о поверке №13204-ПЗ/20 действительно до 12.08.2021.

Преобразователи П121-2,5-50 №63991, П111-2,5-к12 №18001

Результаты контроля

Наименование изделия	Количество изделий, шт	Частота контроля f, МГц	Контрольный отражатель, мм	Угол ввода ПЭП, град	Описание дефектов:	Заключение (Годеи/не годеи)
Заготовки железо-кобальтового сплава общий вес 1080 кг	148	2,5	ПДО 5 мм ²	50, 0	Дефектов не обнаружено	Годеи

Заклучение: Контролируемые изделия соответствуют 2-й группе качества по ГОСТ 24507-80. Полости и пустоты отсутствуют.

Специалист 2-го уровня по УЗК

Удостоверение №0039-18839 выдано 09.10.2020

Безгодов С.И.

Свидетельство о поверке № 13204-ПЗ/20 от 13.08.2020

AZ 0208437

Свидетельство об аттестации лаборатории неразрушающего контроля ООО «НТЦ
Экспертиза» №03A020372.

Единая система оценки соответствия
в области промышленной, экологической
безопасности, безопасности в энергетике и
строительстве

**ЕЭПБ
СНК**
СИСТЕМА НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№03A020372

Независимый орган по аттестации лабораторий неразрушающего контроля
Общество с ограниченной ответственностью Научно-технический центр «Эксперт»

(Свидетельство об аккредитации в Единой системе оценки соответствия
в области промышленной, экологической безопасности,
безопасности в энергетике и строительстве №10103 от 30.04.2020г.)

УДОСТОВЕРЯЕТ:

Лаборатория неразрушающего контроля
Общество с ограниченной ответственностью «НТЦ Экспертиза»
(ООО «НТЦ Экспертиза»)
Юр. адрес: 141732, Московская область, г. Лобня, ул. Борисова, д.24, кв. 102
Факт. адрес лаборатории: 141730, Московская область, г. Лобня,
ул. Борисова, д.14, корп.2, пом. 7

УДОВЛЕТВОРЯЕТ
Требованиям Системы неразрушающего контроля
Согласно ПБ-03-372-00

Область аттестации и условие действия Свидетельства
определены в приложении к настоящему Свидетельству

Дата регистрации 12 октября 2020г.
Свидетельство действительно до 12 октября 2023г.
Без приложения не действительно
(приложение на 1-ом листе)

Руководитель Независимого органа
по аттестации лабораторий
М.П.

А.В. Полковников

№ 10103-(1)-489