

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ЛРИ-01752**

**Общество с ограниченной ответственностью
"Научно-производственная мастерская
"Ньютоника"**

(наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

(ООО НПМ "Ньютоника")

(краткое наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

**620072, Российская Федерация, Свердловская обл., г. Екатеринбург,
ул. Владимира Высоцкого, дом 6, кв. 190**

(юридический адрес)

Испытательная лаборатория

(наименование лаборатории)

**620049, Российская Федерация, Свердловская обл., г. Екатеринбург,
пер. Автоматики, д. 1, литера Б, оф. 006, 012**

(фактический адрес лаборатории)

аккредитована в качестве испытательной лаборатории: лаборатории разрушающих и других видов испытаний в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» и СДА-15-2009 «Требования к испытательным лабораториям».

Области аккредитации согласно приложению

Действительно с 23.12.2020 г.

до 23.12.2025 г.

Без приложения недействительно
(приложение на 2 листах)



Заместитель руководителя

/Н.Н. Коновалов/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 23.12.2020 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-01752

от 23.12.2020 г.

На 2 листах

Лист 1

Область аккредитации¹

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
3.	Методы измерения твердости	
3.7.	Измерение методом ударного отпечатка	ГОСТ 18661-73
3.8.	Микротвердость (вдавливанием алмазных наконечников)	ГОСТ 9450-76
3.10.	Специальные (в т.ч. комбинированные) методы	Специальные методики, инструкции по эксплуатации оборудования
3.10.1.	Измерение твердости по Роквеллу, Бринеллю, Либу, измерителем твердости динамическим	ТУ 4271-003-20872624-00 ГОСТ Р 8.969-2019 (ИСО 19859-1:2015)
6.	Методы исследования структуры материалов	
6.1.	Металлографические исследования	ГОСТ 8233-56
6.1.1.	Определение количества неметаллических включений	ГОСТ Р ИСО 4967-2015; ГОСТ 1778-70
6.1.2.	Определение балла зерна	ГОСТ 5639-82; ГОСТ 21073.0-75; ГОСТ 21073.1-75; ГОСТ 21073.2-75; ГОСТ 21073.3-75; ГОСТ 21073.4-75
6.1.3.	Определение глубины обезуглероженного слоя	ГОСТ 1763-68
6.1.4.	Определение содержания ферритной фазы	ГОСТ Р 53686-2009; ГОСТ 11878-66
6.1.5.	Определение степени графитизации	СТО 70238424.27.100.005-2008; СО 153-34.17.456-2003

¹ Порядковый номер и формулировка согласно перечню областей аккредитации, принятому решением бюро Наблюдательного совета от 26.02.2020 № 96-БНС.

Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим перечнем областей аккредитации следует руководствоваться заменяющим (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.



Заместитель руководителя

/Н.Н. Коновалов/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 23.12.2020 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-01752

от 23.12.2020 г.

На 2 листах

Лист 2

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
6.1.6.	Определение степени сфероидизации перлита	СТО 70238424.27.100.005-2008; СО 153-34.17.456-2003
6.1.7.	Макроскопический и микроскопический анализ, в том числе анализ изломов сварных соединений	РД 24.200.04-90; РД 03-495-02; ГОСТ 10243-75; ГОСТ 5640-68

Места проведения испытаний: стационарные, в полевых условиях.

Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-228-ИЛ/ЛРИ-127 от 23.12.2020 г.



М.П.

Заместитель руководителя

/Н.Н. Коновалов/