

5 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Условия хранения должны соответствовать группе 1 по ГОСТ 15150-69. Срок годности средств, входящих в комплект, указан в соответствующих паспортах.

Транспортирование средств, включенных в состав комплекта ВИК АЛЬФА-2 «Экспертный», допускается всеми видами крытого наземного, морского и воздушного транспорта. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 8 по ГОСТ 15150-69.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Комплект для визуального и измерительного контроля ВИК АЛЬФА-2 «Экспертный» поверенный № 2012-24

соответствует требованиям ТУ 26.51.33-003-40323842-2017 и признан годным для эксплуатации.

Подпись лица, ответственного за приёмку _____

Дата отгрузки:

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийные сроки эксплуатации входящих в состав «Комплекта для визуального и измерительного контроля ВИК АЛЬФА-2 «Экспертный» поверенный» измерительных приборов и оптических инструментов указаны в соответствующей каждому конкретному изделию нормативно-технической документации.

Поставщик: ООО «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва,
1-й Котляковский переулок, дом 3 этаж 3, комната 6А.
Телефон: 8(495)432-20-15
Сайт: www.alfa-ndt.ru;
E-mail: info@alfa-ndt.ru



АЛЬФА-НДТ
ALFA-NDT
Система управления сертифицирована
в соответствии требованиями
ГОСТ Р ИСО 9001-2015,
14001-2016, 45001-2020



Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ»
ИНН/КПП 7710973159/772401001; ОГРН 5147746436151
115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3, комната
6А, Тел. 8 (495) 432-20-15, info@alfa-ndt.ru www.alfa-ndt.ru

Паспорт
26.51.33-003-40323842-2017
Комплект
для визуального и измерительного контроля
ВИК АЛЬФА-2 «Экспертный» поверенный
№2012-24



1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

Оптические приборы и измерительные инструменты, входящие в состав «Комплекта для визуального и измерительного контроля ВИК АЛЬФА-2 «Экспертный» поверенный», предназначены для комплексного проведения контроля визуальным и измерительным методом качества и измерения геометрических параметров основного материала, размеров дефектов при изготовлении, на стадиях входного, операционного и приемочного контроля, во время подготовки деталей к сварке, монтаже и ремонте оборудования, а также при техническом диагностировании и во время эксплуатации.

Комплект ВИК АЛЬФА-2 «Экспертный», применим к выполнению контроля качества на технических устройствах, зданиях и сооружениях согласно ПБ 03-440-02.

Средства для визуального и измерительного контроля, входящие в комплект ВИК АЛЬФА-2 «Экспертный», отвечают требованиям РД 03-606-03, СТО Газпром 15-1.3-004-2023; РД-25.160.10-КТН-016-15 и унифицированной методике РБ-089-14.

Укомплектован в соответствии с ТУ 26.51.33-003-40323842-2017.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

№ п/п	Наименование	Кол-во	Заводской номер
1	Штангенциркуль ЩЦ-1-125-0.05	1	23219
2	Универсальный шаблон сварщика УШС-4	1	22024
3	Универсальный шаблон сварщика УШС-2	1	23272
4	Универсальный шаблон сварщика УШС-1	1	23274
5	Угольник поверочный УП 160x100 кл.2	1	23111659
6	Линейка металлическая измерительная 300мм	1	241013
7	Линейка металлическая измерительная 150мм	1	241094
8	Рулетка измерительная 5м Р5УЗД	1	241013
9	Телескопическое зеркало Ø52	1	б/н
10	Лупа измерительная ЛИ-3-10х	1	240759
11	Лупа просмотровая складная 10х	1	б/н
12	Лупа просмотровая с подсветкой 3х	1	б/н
13	Набор радиусных шаблонов №1	1	24080
14	Набор радиусных шаблонов №3	1	24020
15	Набор щупов №4 70мм	1	20220442
16	Фонарик карманный	1	б/н
17	Маркер по металлу белый	1	б/н
18	Мел термостойкий	1	б/н
19	Сумка упаковочная	1	б/н
20	Батарейки	3	б/н
21	Блокнот	1	б/н
22	Паспорт	1	2012-24

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические и метрологические характеристики оптических приборов и измерительных инструментов, входящих в Комплект для визуального и измерительного контроля ВИК АЛЬФА-2 «Экспертный», приведены отдельно в соответствующих разделах документации на эти средства.

4. МЕТОДЫ И СРЕДСТВА КАЛИБРОВКИ

Калибровке подлежат:

- Универсальный шаблон сварщика УШС-4;
- Универсальный шаблон сварщика УШС-2;
- Универсальный шаблон сварщика УШС-1;
- Набор радиусных шаблонов №1;
- Набор радиусных шаблонов №3;
- Наборы щупов №4;

Методики и периодичность калибровки для каждого прибора и инструмента установлены нормативно-технической документацией на соответствующее изделие. Последующие (повторные) калибровки проводятся по требованию покупателя в установленные сроки.

Рекомендуемая периодичность калибровки на изделия — 1 раз в год.

Поверке подлежат:

- Штангенциркуль ЩЦ-1-125-0.05 (Госреестр № 92479-24);
- Угольник поверочный УП 160x100 кл. 2 (Госреестр № 78345-20);
- Линейка металлическая измерительная 300мм (Госреестр № 74468-19);
- Линейка металлическая измерительная 150мм (Госреестр № 74468-19);
- Рулетка измерительная 5м. Р5УЗД (Госреестр № 71665-18);
- Лупа измерительная ЛИ-3-10х (Госреестр 71309-18).

Методики и периодичность проверок устанавливается согласно нормативно-технической документации, а именно в соответствии с методиками проверок на средства измерений.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ
И КАЛИБРОВОЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ» (СДС «СНИКЛ»)

Зарегистрирована в едином реестре зарегистрированных систем добровольной
сертификации рег. № РОСС RU.Я2358.04КЛПО

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№СНИКЛ-009-2024 от 29.08.2024г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: Общество с ограниченной ответственностью «ИНЖЕНЕРНО-МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АЛЬФА» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж антресоль 3, помещение VIII, комната № 10. Свидетельство о признании компетентности уполномоченного органа по сертификации в системе добровольной сертификации «Содружество независимых испытательных и калибровочных лабораторий» №СНИКЛ/УО 004-24. Дата регистрации 01.02.2024г.

ЗАЯВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3, комната 6А, телефон 8(495)492-20-15, адрес электронной почты info@alfa-ndt.ru, ИНН 7710973159.

код ТН ВЭД 9017 80 900 0

Настоящий сертификат удостоверяет, что шаблоны для контроля сварки торговой марки АЛЬФА-НДТ соответствуют ТУ 26.51.33-01-011897807-2018 "Шаблоны сварочные. Общие технические условия"

ПРОДУКЦИЯ:

- Универсальный шаблон сварщика УШС-1, УШС-2, УШС-3, УШС-4;
- Набор катетометров сварщика КМС-3-16;
- Шаблон Ушерова-Маршака;
- Шаблон Красовского УШК-1;
- Универсальный измеритель для сварных соединений WG01, WG1, WG2, WG2+, WG3, WG4, WG5, WG6, WG7, WG8, WG9, WG10, WG11, WG12, WG13;
- Шаблон Ушерова-Маршака цифровой (Цифровой измеритель WG3 Digital);
- Измеритель Bridge Cam ("CAM TYPE");
- Карманный измеритель Pocket Bridge Cam;
- Приспособление контроля качества сварки «Q.C. WG» Hi-Lo economy;
- Шаблон сварщика "V-WAC" АЛЬФА-НДТ;
- Шаблон плавности перехода сварного шва 120°(150°);
- Шаблон ШПС-1;
- Шаблоны для измерения угловых швов;
- Измеритель геометрических параметров BRIDGE CAM WGU-9M, WGU-8M, CAM WGU-7M.

На основании протокола испытаний №9 от 23.08.2024г.

Настоящий сертификат соответствия зарегистрирован в реестре сертифицированных объектов СДС «СНИКЛ» 23.08.2024 года за регистрационным №СНИКЛ-П-009-2024

Срок действия сертификата до «28» августа 2027 года

Руководитель центрального
органа Системы



П.А. Каламзин



АЛЬФА-НДТ
ALFA-NDT

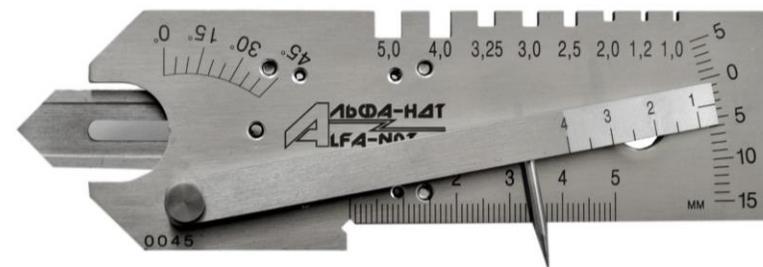
Система управления сертифицирована
в соответствии требованиями
ГОСТ Р ИСО 9001-2015,
14001-2016,45001-2020



Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ»
ИНН/КПП 7710973159/772401001; ОГРН 5147746436151
115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3, комната
6А, Тел. 8 (495) 432-20-15, info@alfa-ndt.ru www.alfa-ndt.ru

ПАСПОРТ

Универсальный шаблон сварщика УШС-4 АЛЬФА-НДТ №22024



1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящий паспорт предназначен для ознакомления с техническими характеристиками «Универсального шаблона сварщика УШС-4 АЛЬФА-НДТ» (далее — УШС-4).

2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. УШС-4 предназначен для визуально-измерительного контроля стыкуемых деталей, параметров тавровых, стыковых и угловых швов, дефектов и контроля диаметров электродов и сварочной проволоки. Острый наконечник измерительного движка шаблона подходит для измерения вогнутости корня стыкового шва и глубины подрезов, а пазы на основании шаблона позволяют определить диаметр электродов или сварочной проволоки непосредственно на месте проведения работ. На оборотной стороне шаблона находится движок, позволяющий измерять фактическую толщину углового шва.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Общие технические характеристики:

- Материал: нержавеющая сталь;
- Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 131x45x25;
- Масса, не более: 200г.

3.2. Метрологические характеристики:

Контролируемый параметр	Ед. изм.	Диапазон измерения	Цена деления	Погрешность		
Толщина деталей	мм	0-50,0	1,0	±0,20		
Притупление кромки	мм					
Ширина шва	мм					
Длина дефекта	мм	1,0-4,0	0,5	±0,20		
Зазор между деталями	мм					
Глубина скоса кромки	мм	0-50,0	1,0	±0,20		
Смещение кромок	Отн-но верхней детали				мм	0-5,0
	Отн-но нижней детали				мм	
Выпуклость стыкового шва и его корня	мм				0-12,0	±0,20
Вогнутость стыкового шва и его корня	мм	0-50,0				
Глубина дефекта, чешуйчатости, западания между валиками	мм	0-5,0	—	±0,10		
Диаметр электродов и сварочной проволоки	мм	1,0; 1,2; 2,0; 2,5; 3,0; 3,25; 4,0; 5,0				
Угол скоса кромки	град	0-45,0	5,0	±2,0		
Фактическая толщина углового шва	мм	0-12,0	1,0	±0,20		

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Универсальный шаблон сварщика УШС-4 АЛЬФА-НДТ предназначен для использования как в помещении, так и на открытом воздухе, при соблюдении следующих условий:

- Температура окружающей среды от -45° до +45°С и относительная влажность воздуха до 80%;
- Оберегать от ударов и падений во избежание повреждений и не допускать коррозии;
- Не проводить рабочими плоскостями шаблона по контролируемым поверхностям.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. В процессе эксплуатации УШС-4:

- По окончании работ необходимо протереть изделие сухой салфеткой и положить в футляр;
- Не очищать градуированную часть шаблона средствами, содержащими аммиацетат, во избежание порчи гравировки.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

6.1. УШС-4 рекомендуется хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, защищающем от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически-активных веществ;

6.2. Транспортирование УШС-4 допускается всеми видами крытого наземного, морского и воздушного транспорта в соответствии с ГОСТ 13762-86, при этом изделие должно быть защищено от влияния агрессивной среды.

7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

7.1. Комплект поставки:

1. Универсальный шаблон сварщика УШС-4 АЛЬФА-НДТ;
2. Паспорт;
3. Чехол для хранения.

8. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

8.1. Периодичность и порядок метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 12 месяцев.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

9.1. Универсальный шаблон сварщика УШС-4 АЛЬФА-НДТ №22024, соответствует требованиям ТУ 26.51.33-01-0118997807-2018 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

Подпись лица ответственного за приёмку _____

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КАЛИБРОВКЕ

10.1. Калибровка произведена:

Подпись лица ответственного за калибровку _____

Дата калибровки:

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Поставщик: ООО «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3.
Тел.: 8(495)432-20-15 Сайт: www.alfa-ndt.ru E-mail.: info@alfa-ndt.ru

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ
И КАЛИБРОВОЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ» (СДС «СНИКЛ»)

Зарегистрирована в едином реестре зарегистрированных систем добровольной
сертификации рег. № РОСС RU.Я2358.04КЛПО

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№СНИКЛ-009-2024 от 29.08.2024г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: Общество с ограниченной ответственностью «ИНЖЕНЕРНО-
МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АЛЬФА» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж
антресоль 3, помещение VIII, комната № 10. Свидетельство о признании компетентности
уполномоченного органа по сертификации в системе добровольной сертификации «Содружество
независимых испытательных и калибровочных лабораторий» №СНИКЛ/УО 004-24. Дата регистрации
01.02.2024г.

ЗАЯВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й
Котляковский переулок, дом 3, этаж 3, комната 6А, телефон 8(495)492-20-15, адрес электронной почты
info@alfa-ndt.ru, ИНН 7710973159.

код ТН ВЭД 9017 80 900 0

Настоящий сертификат удостоверяет, что шаблоны для контроля сварки торговой марки АЛЬФА-НДТ
соответствуют ТУ 26.51.33-01-011897807-2018 "Шаблоны сварочные. Общие технические условия"

ПРОДУКЦИЯ:

- Универсальный шаблон сварщика УШС-1, УШС-2, УШС-3, УШС-4;
- Набор катетометров сварщика КМС-3-16;
- Шаблон Ушера-Маршака;
- Шаблон Красовского УШК-1;
- Универсальный измеритель для сварных соединений WG01, WG1, WG2, WG2+, WG3, WG4,
WG5, WG6, WG7, WG8, WG9, WG10, WG11, WG12, WG13;
- Шаблон Ушера-Маршака цифровой (Цифровой измеритель WG3 Digital);
- Измеритель Bridge Cam ("CAM TYPE");
- Карманный измеритель Pocket Bridge Cam;
- Приспособление контроля качества сварки «Q.C. WG» Hi-Lo economy;
- Шаблон сварщика "V-WAC" АЛЬФА-НДТ;
- Шаблон плавности перехода сварного шва 120°(150°);
- Шаблон ШПС-1;
- Шаблоны для измерения угловых швов;
- Измеритель геометрических параметров BRIDGE CAM WGU-9M, WGU-8M, CAM WGU-7M.

На основании протокола испытаний №9 от 23.08.2024г.

Настоящий сертификат соответствия зарегистрирован в реестре сертифицированных объектов СДС
«СНИКЛ» 23.08.2024 года за регистрационным №СНИКЛ-009-2024

Срок действия сертификата до «28» августа 2027 года.

Руководитель центрального
органа Системы



П.А. Каламзин



АЛЬФА-НДТ
ALFA-NDT

Система управления сертифицирована
в соответствии требованиями
ГОСТ Р ИСО 9001-2015,
14001-2016,45001-2020



Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ»
ИНН/КПП 7710973159/772401001; ОГРН 5147746436151
115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3,
комната 6А, Тел. 8 (495) 432-20-15, info@alfa-ndt.ru www.alfa-ndt.ru

ПАСПОРТ

Универсальный шаблон сварщика УШС-2 АЛЬФА-НДТ

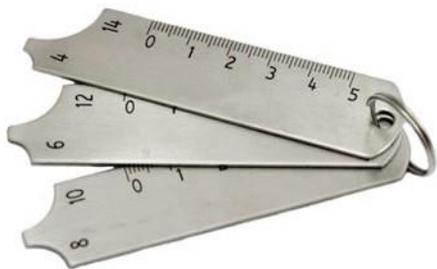


1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящий паспорт предназначен для ознакомления с техническими характеристиками «Универсального шаблона сварщика УШС-2 АЛЬФА-НДТ» (далее — УШС-2).

2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. УШС-2 применяется для визуально-измерительного контроля катетов угловых швов в диапазоне 4-14мм (с шагом в 2 мм) в тавровых, нахлесточных и угловых соединениях. Помимо выточек, соответствующих размерам катетов, на каждой пластине шаблона нанесена линейка, что позволяет измерять толщину детали и притупление кромки, а также фиксировать длину дефектов. Кольцо, соединяющее пластины, обеспечивает необходимую степень свободы для использования каждой пластины без раскрепления общей связки, что ускорят процесс контроля.



3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Общие технические характеристики:

1. Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 91х22х4;
2. Материал: нержавеющая сталь;
3. Масса, не более: 70 г;
4. Диапазон контролируемых катетов стыкового сварного шва – 4-14мм;
5. Количество ступеней – 6;
6. Средняя наработка на отказ – не менее 1000 условных циклов замеров.

Параметр	Ед. измерения	Диапазон измерения	Цена деления	Погрешность
Выточки	мм	4×4; 6×6; 8×8; 10×10; 12×12; 14×14	—	±0,20
Толщина деталей		0-50,0	1,0	±0,15
Притупление кромки				
Длина дефекта				

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Универсальный шаблон сварщика УШС-2 АЛЬФА-НДТ предназначен для использования как в помещении, так и на открытом воздухе, при соблюдении следующих условий:

- Температура окружающей среды от -45° до +45°С.
- Относительная влажность воздуха до 80%.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. В процессе эксплуатации УШС-2:

- Оберегать от ударов и падений во избежание повреждений и не допускать коррозии.
- По окончании работ необходимо протереть изделие сухой салфеткой и положить в футляр

- Не очищать градуированную часть шаблона средствами, содержащими амиллацетат, во избежание порчи гравировки.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

6.1. УШС-2 рекомендуется хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, защищающем от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически-активных веществ;

6.2. Транспортирование УШС-2 допускается всеми видами крытого наземного, морского и воздушного транспорта в соответствии с ГОСТ 13762-86, при этом изделие должно быть защищено от влияния агрессивной среды.

7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

7.1. Комплект поставки:

1. Универсальный шаблон сварщика УШС-2 АЛЬФА-НДТ;
2. Паспорт;
3. Чехол для хранения.

8. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

8.1. Периодичность и порядок метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 12 месяцев.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

9.1. Универсальный шаблон сварщика УШС-2 АЛЬФА-НДТ №23272, соответствует требованиям ТУ 26.51.33-01-0118997807-2018 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

Подпись лица ответственного за приёмку _____

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КАЛИБРОВКЕ

10.1. Калибровка произведена:

Подпись лица ответственного за калибровку _____

Дата калибровки:

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1. Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Поставщик: ООО «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3.
Тел.: 8(495)432-20-15; Сайт: www.alfa-ndt.ru; E-mail.: info@alfa-ndt.ru.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ
И КАЛИБРОВОЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ» (СДС «СНИКЛ»)

Зарегистрирована в едином реестре зарегистрированных систем добровольной
сертификации рег. № РОСС RU.Я2358.04КЛПО

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№СНИКЛ-009-2024 от 29.08.2024г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: Общество с ограниченной ответственностью «ИНЖЕНЕРНО-
МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АЛЬФА» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж
антресоль 3, помещение VIII, комната № 10. Свидетельство о признании компетентности
уполномоченного органа по сертификации в системе добровольной сертификации «Содружество
независимых испытательных и калибровочных лабораторий» №СНИКЛ/УО 004-24. Дата регистрации
01.02.2024г.

ЗАЯВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й
Котляковский переулок, дом 3, этаж 3, комната 6А, телефон 8(495)492-20-15, адрес электронной почты
info@alfa-ndt.ru, ИНН 7710973159.

код ТН ВЭД 9017 80 900 0

Настоящий сертификат удостоверяет, что шаблоны для контроля сварки торговой марки АЛЬФА-НДТ
соответствуют ТУ 26.51.33-01-011897807-2018 "Шаблоны сварочные. Общие технические условия"

ПРОДУКЦИЯ:

- Универсальный шаблон сварщика УШС-1, УШС-2, УШС-3, УШС-4;
- Набор катетометров сварщика КМС-3-16;
- Шаблон Ушерова-Маршака;
- Шаблон Красовского УШК-1;
- Универсальный измеритель для сварных соединений WG01, WG1, WG2, WG2+, WG3, WG4,
WG5, WG6, WG7, WG8, WG9, WG10, WG11, WG12, WG13;
- Шаблон Ушерова-Маршака цифровой (Цифровой измеритель WG3 Digital);
- Измеритель Bridge Cam ("CAM TYPE");
- Карманный измеритель Pocket Bridge Cam;
- Приспособление контроля качества сварки «Q.C. WG» Hi-Lo economy;
- Шаблон сварщика "V-WAC" АЛЬФА-НДТ;
- Шаблон плавности перехода сварного шва 120°(150°);
- Шаблон ШПС-1;
- Шаблоны для измерения угловых швов;
- Измеритель геометрических параметров BRIDGE CAM WGU-9M, WGU-8M, CAM WGU-7M.

На основании протокола испытаний №9 от 23.08.2024г.

Настоящий сертификат соответствия зарегистрирован в реестре сертифицированных объектов СДС
«СНИКЛ» 23.08.2024 года за регистрационным №СНИКЛ-009-2024

Срок действия сертификата до «28» августа 2027 года.

Руководитель центрального
органа Системы



П.А. Каламзин



АЛЬФА-НДТ
ALFA-NDT

Система управления сертифицирована
в соответствии требованиями
ГОСТ Р ИСО 9001-2015,
14001-2016,45001-2020



Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ»
ИНН/КПП 7710973159/772401001; ОГРН 5147746436151
115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3,
комната 6А, Тел. 8 (495) 432-20-15, info@alfa-ndt.ru www.alfa-ndt.ru

ПАСПОРТ

Универсальный шаблон сварщика УШС-1
АЛЬФА-НДТ
№23274

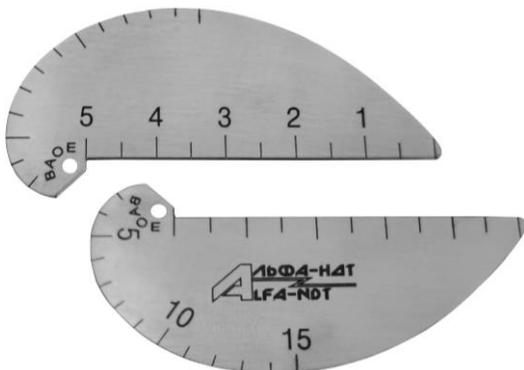


1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящий паспорт предназначен для ознакомления с техническими характеристиками «Универсального шаблона сварщика УШС-1 АЛЬФА-НДТ» (далее — УШС-1).

2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. УШС-1 применяется при проведении визуального и измерительного контроля угловых сварных соединений – фактической толщины углового шва, и стыковых сварных соединений, а именно измерения выпуклости стыкового шва. Имеет шкалу для измерения корня стыкового шва с ценой деления 0,5 мм



3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Технические характеристики УШС-1:

- Масса, не более: 10 г;
- Материал: нержавеющая сталь;
- Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 63х30х1;
- Средняя наработка на отказ, не менее: 50 000 условных замеров.

3.2 Контролируемые параметры:

Параметр	Единица измерения	Диапазон измерения	Цена деления шкалы	Погрешность измерения
Выпуклость стыкового шва и его корня	мм	0-5,0	0,5	±0,20
Фактическая толщина углового шва		3,0-15,0	1,0	±0,50

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Универсальный шаблон сварщика УШС-1 АЛЬФА-НДТ предназначен для использования как в помещении, так и на открытом воздухе, при соблюдении следующих условий:

- Температура окружающей среды: от -45° до +45°С.
- Относительная влажность воздуха: до 80%.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. В процессе эксплуатации УШС-1:

- Оберегать от ударов и падений во избежание повреждений и не допускать коррозии;
- По окончании работ необходимо протереть изделие сухой салфеткой и положить в футляр
- Не очищать градуированную часть шаблона средствами, содержащими амиллацетат, во избежание порчи гравировки.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

6.1. УШС-1 рекомендуется хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, защищающем от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически-активных веществ;

6.2. Транспортирование УШС-1 допускается всеми видами крытого наземного, морского и воздушного транспорта в соответствии с ГОСТ 13762-86, при этом изделие должно быть защищено от влияния агрессивной среды.

7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

7.1. Комплект поставки:

1. Универсальный шаблон сварщика УШС-1 АЛЬФА-НДТ;
2. Паспорт;
3. Чехол для хранения.

8. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

8.1. Периодичность и порядок метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 12 месяцев.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

9.1. Универсальный шаблон сварщика УШС-1 АЛЬФА-НДТ №23274,

соответствует требованиям ТУ 26.51.33-01-0118997807-2018 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

Подпись лица ответственного за приёмку _____

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КАЛИБРОВКЕ

10.1. Калибровка произведена:

Подпись лица ответственного за калибровку _____

Дата калибровки:

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1. Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Поставщик: ООО «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3.
Тел.: 8(495)432-20-15; Сайт: www.alfa-ndt.ru; E-mail.: info@alfa-ndt.ru.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ
И КАЛИБРОВОЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ» (СДС «СНИКЛ»)

Зарегистрирована в едином реестре зарегистрированных систем добровольной
сертификации рег. № **РОСС RU.Я2358.04КЛПО**

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№СНИКЛ-011-2024 от 30.08.2024г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: Общество с ограниченной ответственностью «ИНЖЕНЕРНО-
МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АЛЬФА» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж
антресоль 3, помещение VIII, комната № 10. Свидетельство о признании компетентности уполномоченного
органа по сертификации в системе добровольной сертификации «Содружество независимых испытательных
и калибровочных лабораторий» №СНИКЛ/УО 004-24. Дата регистрации 01.02.2024г.

ЗАЯВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й
Котляковский переулок, дом 3, этаж 3, комната 6А, телефон 8(499)391-16-98, адрес электронной почты
info@alfa-ndt.ru, ИНН 7710973159.

код ТН ВЭД 9017 80 900 0

Настоящий сертификат удостоверяет, что наборы шаблонов радиусных №1, №2, №3 торговой марки
АЛЬФА-НДТ соответствуют ТУ 26.51.33-007-40323842-2017 "Наборы шаблонов радиусных №1, №2, №3.
Общие технические условия".

ПРОДУКЦИЯ:

- Наборы шаблонов радиусных №1;
- Наборы шаблонов радиусных №2;
- Наборы шаблонов радиусных №3;
- Набор выпуклых радиусных шаблонов.

На основании протокола испытаний №11 от 30.08.2024г.

Настоящий сертификат соответствия зарегистрирован в реестре сертифицированных объектов СДС
«СНИКЛ» 30.08.2024 года за регистрационным №СНИКЛ-011-2024

Срок действия сертификата до «30» августа 2027 года

Руководитель центрального
органа Системы



П.А. Каламзин



АЛЬФА-НДТ
ALFA-NDT

Система управления сертифицирована
в соответствии требованиями
ГОСТ Р ИСО 9001-2015,
14001-2016,45001-2020



Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ»
ИНН/КПП 7710973159/772401001; ОГРН 5147746436151
115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3,
комната 6А, Тел. 8 (495) 432-20-15, info@alfa-ndt.ru www.alfa-ndt.ru

ПАСПОРТ

Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) АЛЬФА-НДТ

№24080

Модификация

- №1 (R1...R6) №2 (R8...R25) №3 (R7...R25)



1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящий паспорт предназначен для ознакомления с техническими характеристиками наборов радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) АЛЬФА-НДТ (далее — наборы радиусных шаблонов) в трёх модификациях: Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) №1 R1...R6 АЛЬФА-НДТ; Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) №2 R8...R25 АЛЬФА-НДТ; Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) №3 R7...R25 АЛЬФА-НДТ;

2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. Наборы радиусных шаблонов АЛЬФА-НДТ предназначены для оценки радиусов выпуклых и вогнутых поверхностей методом визуального контроля. Шаблоны выпускаются в виде сдвоенной обоймы стальных пластин, каждая из которых имеет выпуклую и вогнутую форму, представляющих собой эталонное значение радиуса кривизны. Измерения происходят методом приложения шаблона к проверяемой поверхности, разница между шаблоном и поверхностью определяется на просвет.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Набор №1	Набор №2	Набор №3
Номинальный рабочий радиус, мм	1; 1.2; 1.6; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6	8; 10; 12; 16; 20; 25	7; 8; 9; 10; 11; 12; 14; 16; 18; 20; 22; 25
Номинальный радиус	Отклонение рабочего радиуса, мкм:		
1 - 3	±20		
3 - 6	±24		
6 - 10	±29		
10 - 18	±35		
18 - 25	±40		
Количество шаблонов (выпуклых/вогнутых)	18 (9/9)	12 (6/6)	24 (12/12)
Габаритные размеры, не более, мм	75x15x15	90x25x15	90x25x15
Масса, кг	0.05	0.06	0.11

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Наборы радиусных шаблонов предназначены для использования как в помещении, так и на открытом воздухе, при соблюдении следующих условий:

- Температура рабочего пространства в процессе измерения: от +5°C до +35°C;
- Относительная влажность воздуха при рабочей температуре в +25°C: до 80%;
- В процессе эксплуатации исключено присутствие в окружающей среде агрессивных паров и газов.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. **В процессе эксплуатации наборов радиусных шаблонов АЛЬФА-НДТ:**

1. Оберегать изделия от ударов и падений во избежание повреждений и не допускать коррозии.
2. Избегать контакта шаблонов с абразивными или загрязненными поверхностями, так как это способствует их быстрому износу.
3. После окончания работы протереть шаблоны салфеткой, смоченной в нефрасе, затем насухо - чистой салфеткой.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

6.1. Наборы радиусных шаблонов рекомендуется хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, защищающем от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически-активных веществ;

6.2. Транспортировка наборов радиусных шаблонов допускается всеми видами крытого наземного, морского и воздушного транспорта в соответствии с ГОСТ 13762-86, при этом изделия должны быть защищены от влияния агрессивной среды.

7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

7.1. **Комплект поставки:**

1. Набор радиусных шаблонов;
2. Паспорт;
3. Чехол для хранения.

8. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

8.1. Периодичность и порядок метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 12 месяцев.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1. Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) АЛЬФА-НДТ №24080 соответствует требованиям ТУ 26.51.33-007-40323842-2017 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

Подпись лица ответственного за приёмку _____

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КАЛИБРОВКЕ

10.1. Калибровка произведена:

Подпись лица ответственного за калибровку _____

Дата калибровки:

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1. Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Поставщик: ООО «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3.
Тел.: 8(495)432-20-15; Сайт: www.alfa-ndt.ru; E-mail.: info@alfa-ndt.ru.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ
И КАЛИБРОВОЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ» (СДС «СНИКЛ»)

Зарегистрирована в едином реестре зарегистрированных систем добровольной
сертификации рег. № **РОСС RU.Я2358.04КЛПО**

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№СНИКЛ-011-2024 от 30.08.2024г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: Общество с ограниченной ответственностью «ИНЖЕНЕРНО-
МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АЛЬФА» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж
антресоль 3, помещение VIII, комната № 10. Свидетельство о признании компетентности уполномоченного
органа по сертификации в системе добровольной сертификации «Содружество независимых испытательных
и калибровочных лабораторий» №СНИКЛ/УО 004-24. Дата регистрации 01.02.2024г.

ЗАЯВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й
Котляковский переулок, дом 3, этаж 3, комната 6А, телефон 8(499)391-16-98, адрес электронной почты
info@alfa-ndt.ru, ИНН 7710973159.

код ТН ВЭД 9017 80 900 0

Настоящий сертификат удостоверяет, что наборы шаблонов радиусных №1, №2, №3 торговой марки
АЛЬФА-НДТ соответствуют ТУ 26.51.33-007-40323842-2017 "Наборы шаблонов радиусных №1, №2, №3.
Общие технические условия".

ПРОДУКЦИЯ:

- Наборы шаблонов радиусных №1;
- Наборы шаблонов радиусных №2;
- Наборы шаблонов радиусных №3;
- Набор выпуклых радиусных шаблонов.

На основании протокола испытаний №11 от 30.08.2024г.

Настоящий сертификат соответствия зарегистрирован в реестре сертифицированных объектов СДС
«СНИКЛ» 30.08.2024 года за регистрационным №СНИКЛ-011-2024

Срок действия сертификата до «30» августа 2027 года.

Руководитель центрального
органа Системы



П.А. Каламзин



АЛЬФА-НДТ
ALFA-NDT

Система управления сертифицирована
в соответствии требованиями
ГОСТ Р ИСО 9001-2015,
14001-2016,45001-2020



Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ»
ИНН/КПП 7710973159/772401001; ОГРН 5147746436151
115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3,
комната 6А, Тел. 8 (495) 432-20-15, info@alfa-ndt.ru www.alfa-ndt.ru

ПАСПОРТ

Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) АЛЬФА-НДТ

№24020

Модификация

- №1 (R1...R6) №2 (R8...R25) №3 (R7...R25)



1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящий паспорт предназначен для ознакомления с техническими характеристиками наборов радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) АЛЬФА-НДТ (далее — наборы радиусных шаблонов) в трёх модификациях: Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) №1 R1...R6 АЛЬФА-НДТ; Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) №2 R8...R25 АЛЬФА-НДТ; Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) №3 R7...R25 АЛЬФА-НДТ;

2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. Наборы радиусных шаблонов АЛЬФА-НДТ предназначены для оценки радиусов выпуклых и вогнутых поверхностей методом визуального контроля. Шаблоны выпускаются в виде сдвоенной обоймы стальных пластин, каждая из которых имеет выпуклую и вогнутую форму, представляющих собой эталонное значение радиуса кривизны. Измерения происходят методом приложения шаблона к проверяемой поверхности, разница между шаблоном и поверхностью определяется на просвет.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Набор №1	Набор №2	Набор №3
Номинальный рабочий радиус, мм	1; 1.2; 1.6; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6	8; 10; 12; 16; 20; 25	7; 8; 9; 10; 11; 12;14; 16; 18; 20; 22; 25
Номинальный радиус	Отклонение рабочего радиуса, мкм:		
1 - 3	±20		
3 - 6	±24		
6 - 10	±29		
10 - 18	±35		
18 - 25	±40		
Количество шаблонов (выпуклых/вогнутых)	18 (9/9)	12 (6/6)	24 (12/12)
Габаритные размеры, не более, мм	75x15x15	90x25x15	90x25x15
Масса, кг	0.05	0.06	0.11

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Наборы радиусных шаблонов предназначены для использования как в помещении, так и на открытом воздухе, при соблюдении следующих условий:

- Температура рабочего пространства в процессе измерения: от +5°C до +35°C;
- Относительная влажность воздуха при рабочей температуре +25°C: до 80%;
- В процессе эксплуатации исключено присутствие в окружающей среде агрессивных паров и газов.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. В процессе эксплуатации наборов радиусных шаблонов АЛЬФА-НДТ:

1. Оберегать изделия от ударов и падений во избежание повреждений и не допускать коррозии.
2. Избегать контакта шаблонов с абразивными или загрязненными поверхностями, так как это способствует их быстрому износу.
3. После окончания работы протереть шаблоны салфеткой, смоченной в нефрасе, затем насухо - чистой салфеткой.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

6.1. Наборы радиусных шаблонов рекомендуется хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, защищающем от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически-активных веществ;

6.2. Транспортировка наборов радиусных шаблонов допускается всеми видами крытого наземного, морского и воздушного транспорта в соответствии с ГОСТ 13762-86, при этом изделия должны быть защищены от влияния агрессивной среды.

7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

7.1. Комплект поставки:

1. Набор радиусных шаблонов;
2. Паспорт;
3. Чехол для хранения.

8. РОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

8.1. Периодичность и порядок метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 12 месяцев.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1. Набор радиусных шаблонов (выпуклых и вогнутых) АЛЬФА-НДТ №24020 соответствует требованиям ТУ 26.51.33-007-40323842-2017 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

Подпись лица ответственного за приёмку _____

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КАЛИБРОВКЕ

10.1. Калибровка произведена:

Подпись лица ответственного за калибровку _____

Дата калибровки:

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1. Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Поставщик: ООО «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3.
Тел.: 8(495)432-20-15; Сайт: www.alfa-ndt.ru; E-mail.: info@alfa-ndt.ru.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ
И КАЛИБРОВОЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ» (СДС «СНИКЛ»)

Зарегистрирована в едином реестре зарегистрированных систем добровольной
сертификации рег. № [РОСС RU.Я2358.04КЛПО](#)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№СНИКЛ-003-2021 от 07.09.2021г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: Общество с ограниченной ответственностью
«ИНЖЕНЕРНО-МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АЛЬФА» 115201, г. Москва, 1-й
Котляковский переулок, дом 3, этаж антресоль 3, помещение VIII, комната № 10, телефон
+7 495 665 15 65, адрес электронной почты info@imc-alfa.ru. Свидетельство о признании
компетентности уполномоченного органа по сертификации в системе добровольной
сертификации «Содружество независимых испытательных и калибровочных
лабораторий» №СНИКЛ/УО 001-21. Дата регистрации 04.02.2021г.

ЗАЯВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ» 115201, г.
Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3, комната 6А, телефон 8(499)391-16-98,
адрес электронной почты info@alfa-ndt.ru, ИНН 7710973159.

код ТН ВЭД 9017 80 900 0

Настоящий сертификат удостоверяет, что наборы щупов №1, №2, №3, №4 торговой
марки АЛЬФА-НДТ соответствуют ТУ 26.51.33-006-40323842-2017 "Наборы щупов №1,
№2, №3, №4. Общие технические условия".

ПРОДУКЦИЯ:

- Наборы щупов №1, №2, №3, №4

На основании протокола испытаний №3 от 07.09.2021г.

Настоящий сертификат соответствия зарегистрирован в реестре сертифицированных
объектов СДС «СНИКЛ» 07.09.2021 года за регистрационным №СНИКЛ-003-2021

Срок действия сертификата до «06» сентября 2024 года.

Руководитель центрального
органа Системы



П.А. Каламин



АЛЬФА-НДТ
ALFA-NDT

Система управления сертифицирована
в соответствии требованиями
ГОСТ Р ИСО 9001-2015,
14001-2016,45001-2020



Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-НДТ»
ИНН/КПП 7710973159/772401001; ОГРН 5147746436151
115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3, этаж 3,
комната 6А, Тел. 8 (495) 432-20-15, info@alfa-ndt.ru www.alfa-ndt.ru

ПАСПОРТ

Набор щупов АЛЬФА-НДТ №20220442

Модификация / Длина щупа

- | | | | |
|-------------------------------------|----|-------------------------------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | №1 | | |
| <input type="checkbox"/> | №2 | <input checked="" type="checkbox"/> | 70 мм |
| <input type="checkbox"/> | №3 | <input type="checkbox"/> | 100 мм |
| <input checked="" type="checkbox"/> | №4 | | |



1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящий паспорт предназначен для ознакомления с техническими характеристиками «Набора щупов АЛЬФА-НДТ» (далее — набор щупов) различных модификаций.

2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. Набор щупов предназначен для предназначены для контроля величины зазоров между поверхностями. Такие наборы широко применяется во время выполнения токарно-фрезерных, слесарных и ремонтных работ.

Каждый щуп – это небольшая стальная пластина с номинальной толщиной от 0,02 до 1 мм. На каждом щупе нанесена его номинальная толщина в миллиметрах, выполненная методом лазерной гравировки.

Для удобства работы щупы формируются в наборы – обоймы. Каждый набор собран в стальном корпусе и оснащен винтовым фиксатором. Если один из щупов выходит из строя, то его легко можно заменить.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер набора	№1	№2	№3	№4
Кол-во щупов	9	17	10	10
Номинальные размеры щупов, мм:				
Длина	70; 100			
Ширина	13			
Толщина	0,02-0,1	0,02-0,5	0,5-1,0	0,10-1,0
Масса, не более, г:				
70 мм	18	35	65	50
100 мм	20	40	70	55

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Набор щупов предназначен для использования как в помещении, так и на открытом воздухе при соблюдении следующих условий:

- Температура окружающей среды: +5°C — +45°C.
- Относительная влажность воздуха при рабочей температуре +25°C, не более: 80%.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. В процессе эксплуатации набора щупов необходимо оберегать изделие от ударов и падений во избежание повреждений и не допускать коррозии.

5.2. Не допускать ударов по рабочим поверхностям щупов.

5.3. Избегать контакта щупов с абразивными или загрязненными поверхностями, это способствует к быстрому износу щупов.

5.4. После окончания работы каждый задействованный в работе щуп протереть чистой салфеткой, смоченной в нефрасе, затем насухо - чистой салфеткой.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

6.1. Набор щупов рекомендуется хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, защищающем от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически-активных веществ;

6.2. Транспортировка набора щупов допускается всеми видами крытого наземного, морского и воздушного транспорта в соответствии с ГОСТ 13762-86, при этом изделия должны быть защищены от влияния агрессивной среды.

7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

7.1. **Комплект поставки:**

1. Набор щупов;
2. Паспорт;
3. Чехол для хранения.

8. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

8.1. Периодичность и порядок метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 12 месяцев.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

9.1. Набор щупов АЛЬФА-НДТ соответствует требованиям ТУ 26.51.33-006-40323842-2017 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

Подпись лица ответственного за приёмку _____

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КАЛИБРОВКЕ

10.1. Калибровка произведена:

Подпись лица ответственного за калибровку _____

Дата калибровки:

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Поставщик: ООО «АЛЬФА-НДТ» 115201, г. Москва, 1-й Котляковский переулок, дом 3.
Тел.: 8(495)432-20-15; Сайт: www.alfa-ndt.ru; E-mail.: info@alfa-ndt.ru.