



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00460/20

Серия **RU** № **0239005**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Радиофизические Тестовые Технологии»,
адрес места нахождения: Россия, 125315, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 10, стр. 1,
адрес места осуществления деятельности: Россия, 107076, г. Москва, ул. 1-я Бухвостова, д. 12/11, к. 53,
офис 508, телефон: +7 (495) 748 7861, адрес электронной почты: mail@certific.ru;
Аттестат аккредитации № RA.RU.11МЛ04, включен в реестр 15.09.2015.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Техкомпания Хуавэй», ОГРН: 1027739023212,
адрес места нахождения и осуществления деятельности: Россия, 121614, г. Москва, ул. Крылатская, д. 17, корпус 2,
телефон: +7 (495) 234-0686, адрес электронной почты: Cissupport@huawei.com.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Huawei Technologies Co., Ltd.
адрес места нахождения: Administration Building Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District, Shenzhen
518129, Китай; место(а) осуществления деятельности по изготовлению продукции: Huawei Machine Co., Ltd., No. 2 New
City Avenue Song Shan Hu Science & Technology Industrial Park, Dongguan, Guangdong, 523808, Китай

ПРОДУКЦИЯ

Абонентский терминал HONOR модель EBG-AN10.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8517120000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Акта о результатах анализа состояния производства № АП 22331 от 02.04.2020.

Протоколов испытаний:

№2020.C-055.03RF от 06.04.2020, Общество с ограниченной ответственностью Испытательный лабораторный центр
"МедТестПрибор", рег. №РОСС RU.0001.21МП26.

Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента (технических регламентов) согласно приложению к сертификату: №0742164.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 07.04.2020

ПО 06.04.2025

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Хадызов Эльбрус Адланович
(Ф.И.О.)

Чижов Александр Александрович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00460/20**Серия **RU** № **0742164**

Лист № 1

Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента (технических регламентов):

- ГОСТ 30805.22-2013 Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений (разделы 4-6);
- ГОСТ CISPR 24-2013 Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний (раздел 5);
- ГОСТ 32134.1-2013 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний;
- ГОСТ Р 52459.17-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 17. Частные требования к оборудованию широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц;
- ГОСТ Р 52459.24-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 24. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра и вспомогательному оборудованию;
- ГОСТ Р 52459.3-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 3. Частные требования к устройствам малого радиуса действия, работающим на частотах от 9 кГц до 40 ГГц;
- ГОСТ Р 52459.7-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 7. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию и вспомогательному оборудованию систем цифровой сотовой связи (GSM и DCS).

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Хадыев Эльбрус Адланович

Чижов Александр Александрович

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Техкомпания Хуавэй», выполняющее функции иностранного изготовителя "Huawei Technologies Co., Ltd." в соответствии с контрактом №3011002120180001 от 01.01.2018г. с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, The People's Republic of China

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

ул. Крылатская, д.17, корпус 2, Москва, 121614, Россия,

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства

тел.: (495) 234-0686, факс: (495) 234-0683, адрес электронной почты: CISSupport@huawei.com,

телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России № 39 по г. Москве, от 15.09.2000г. ОГРН 1027739023212, ИНН 7714186804

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице уполномоченного представителя Устенко Марины Эдуардовны,

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи

действующего на основании Доверенности № TP201911050004 от 20.11.2019г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)

заявляет, что Абонентский терминал HONOR модель EBG-AN10, ТУ 26.30.11.150-033-55189013-2020

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи

производства "Huawei Technologies Co., Ltd." (Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, The People's Republic of China)

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

соответствует: «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 № 571; «Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 12.05.2015 № 157); «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 № 123, от 06.10.2014 № 333, от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 21.11.2016 № 580); «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России № 124 от 14.09.2010 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 22.04.2015 № 129, от 13.06.2018 № 281, от 07.10.2019 № 571)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.


Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко
И.О. Фамилия

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: Android 10.0,

Предустановленное ПО

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
2ГИС	5.0.2.274.15	Bluetooth MIDI Service	10
Беспроводная проекция	10.0.0.161	Bookmark Provider	10
Браузер	10.0.2.305	Call Log Backup/Restore	10
Виртуальный пульт	10.0.0.306	CaptivePortalLogin	2019-09
Внешний накопитель	10	com.android.backupconfirm	10
Галерея	10.2.2.362	com.android.carrierconfig	1.0.0
Геолокация	10	com.android.cts.ctsshim	9-5374186
Движения	10.1.0.166	com.android.cts.priv.ctsshim	9-5374186
Дзен	04.07.2002	com.android.frameworkhwext.honor	1.0
Диктофон	10.1.0.500	com.android.frameworkres.overlay	1.0
Диспетчер	10.1.0.319	com.android.localtransport	10
Диспетчер вспомогательного устройства	10	com.android.ons	10
Диспетчер загрузки	10	com.android.providers.partnerbookmarks	10
Длинный скриншот	10.1.0.501	com.android.server.NetworkPermissionConfig	2019-09
Загрузки	10	com.android.sharedstoragebackup	10
Загрузчик языков	10.1.0.004	com.android.systemui.overlay	10
Заметки	10.1.0.328	com.android.wallpaperbackup	10
Запись с экрана	10.1.0.167	com.android.wallpapercropper	10
Заставки	10	com.hisi.mapcon	1.0
Здоровье	10.0.3.403	com.huawei.antivirus.SecurityBaseApplication	10.0.0.2
Зеркало	10.0.4.300	com.huawei.behaviorauth	10.1.0.300
Идентификация номеров	10.1.0.300	com.huawei.browserhomepage	10.0.0.4
Импорт через Bluetooth	8.0.0.200	com.huawei.game.kitserver	10.1.0.004
Интерфейс системы	10.0.0.1	com.huawei.hff	10.0.0.300
Календарь	10.1.0.328	com.huawei.hiviewtunnel	10.1.0.310
Калькулятор	10.1.0.500	com.huawei.permissioncontroller.overlay	10.0.0.303
Камера	10.0.5.315	FeatureFramework	10.1.0.309
Караоке	10.0.1.331	FIDO UAF ASM	10.1.0.303
Каталог живых обоев	10	FIDO UAF Client	10.1.0.301
Клавиатура SwiftKey	7.2.6.29	HAware	10.1.10.2
Кнопка навигации	10.1.0.167	HiCard	10.1.0.101
Компас	10.1.0.166	HiSearch	20.1.2.302
Компоненты безопасности	10.1.0.300	Histen	10.0.1.343
Контакты	10.1.3.370	hiview	10.1.0.310
Медицинская карта	10.1.0.109	HiVoice	20.1.4.300
Менеджер хранилища	10	Honor магазин	1.7.4.301_06/11/2019
Мои файлы	10.1.0.316	Huawei Видео	8.3.90.314
Музыка	12.11.7.312	Huawei AML	10.1.0.100
Настройка рабочего профиля	10	HUAWEI Assistant	20.1.6.300

Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко

И.О. Фамилия

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
Настройки	10.0.0.400	Huawei Data Management Services	10.1.0.710
Облако	1.0.0.300	HUAWEI HiAI Engine	20.0.8.300
Обновление ПО	10.1.0.290	Huawei magazine unlock	10.0.0.024
Оболочка	10	Huawei Mobile Services	4.0.1.323
Память календаря	10.0.0.115	Huawei RCS	10.1.0.300
Память номеров/SMS/MMS	5.0.0.1	Huawei Share	10.1.0.302
Погода	10.1.0.502	Huawei Share	10
Поддержка	10.0.5.508	Huawei Share	10.1.0.680
Постоянное отображение	10.1.0.001	Huawei WebView	10.0.0.305
Просмотр HTML	10	HwAps	10.1.0.48
Рабочий экран Huawei	10.1.12.300	HwAssetSync	10.1.0.301
Редактор видео	10.0.2.340	HwAssetSyncService	10.1.0.301
Резервные копии	10.1.0.390	HwAudioKit	1.0.2
Рекомендации функций	10.1.0.502	HwBlockchain	WienerChainV100 R002C00 B010
Сервисная платформа Huawei	10.0.0.304	HwCameraKit	01.01.2001
Синхронизация контактов	10.1.0.330	HwChrService	10.1.0.024
Система Android	10	HwCoAuthService	10.1.0.300
Системные службы Huawei	6.0.0.10	HwDDMP	10.1.0.693
Сканирование визитных карточек	10.1.0.370	HwDeviceAuth	10.0.0.300
Словарь пользователя	10	HwDMSP	10.0.0.391
Служба печати по умолчанию	10.0.0.380	HwImsService	10.0.0.100
Служба подключения устройств	10.1.0.002	HwInstantOnline	10.1.0.100
Служба Huawei Map	10.0.1.101	HwNearby	10.1.0.101
Служба NFC	10	HwPanPayService	10.1.0.300
Служба Push-сообщений	10.1.0.303	HwSecurityServer	10.1.0.304
Службы Телефон	5.0.0.1	HwStartupGuide	10.1.0.066
Советы	10.1.0.169	HwSynergy	10.0.0.380
Сообщение с настройками	10.0.1.003	HwSystemUI	10.1.0.316
Сообщения	10.1.0.310	HwWifiproBqeService	8.0.0.203
Спулер печати	10	iAware	10.1.0.123
Стандартные заставки	10	Information	10
Теги	10	Intent Filter Verification Service	1.0
Телефон	10.1.0.301	Key Chain	10
Темы	10.0.6.360	Location Service	10.1.0.220
Умная диагностика	10.1.0.201	MeeTime	10.1.0.303
Умная разблокировка	10.0.0.005	Member Center	9.9.1.300
Умный скриншот	10.1.0.163	MMITest	9.0.0
Управление вызовами	9.0.1.1	MmsService	10
Управление правами	10.1.0.303	MTP-хост	10
Управление SIM-картами	10.1.0.320	Multi-Window	10.1.3.302
Установщик пакетов	10.0.1.300	Multimodal Sensor Data Platform	10.0.1.65
Установщик сертификатов	10	NetworkStack	10
Устройства ввода	10	Office Mobile	16.0.12026.20288
Файлы	10.6.1.311	One Time Init	10
Файлы	10.0.0.2	PacProcessor	10
Хранилище заблокированных номеров	10	Particle Carnival	2020030301
Хранилище контактов	10.1.0.300	Phone Clone	10.1.0.350


 Подпись руководителя организации

 М.Э. Устенко
 И.О. Фамилия

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
Хранилище мультимедиа	10	PredefinedEapSim	1.0
Хранилище настроек	10	Print Service Recommendation Service	01.03.2000
Центр Quick App	2.2.1.301	ProjectMenu	10.0.0.021
Цифровой баланс	10.1.0.402	ProjectMenuAct	10.00.13
Часы	10.1.0.170	ProxyHandler	10
Эл. почта	10.1.0.121	RemotePassword	10.1.0.303
AI Lens	20.1.2.617	ScreenReader	0.9.6.6
AliExpress	08.04.2000	SecureElementService	9.0.2
Android Q Easter Egg	1.0	Sim App Dialog	10
Android Services Library	10.0.0.2	SIM-меню	10
Android Shared Library	1	SwiftKey factory settings	2.2.0.314
androidhwext	10	Translator	3.3.436i 0398bd16
AppAdvisor	10.4.0.300	VpnDialogs	10
AppAssistant	10.3.0.301	WalletSDK	2.0.2.300
AppGallery	10.3.0.303	Wi-Fi Direct	10.1.0.150
AREngineServer	02.11.2000	ZenkitPartnerConfig	1.0
Bluetooth	29.1.0.0		

2.2 Комплектность: Абонентский терминал HONOR модель EBG-AN10; micro USB -кабель; Адаптер питания; Краткое руководство пользователя; Гарантийный талон; Инструмент для извлечения карт; Защитный чехол; Защитная пленка на экран.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи: Применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800; абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц; абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающий в диапазоне 900МГц (далее по тексту – UMTS); абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced; оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11a; 802.11ac; вспомогательного устройства ближней связи (NFC).

2.4 Выполняемые функции: Прием/передача голосовых сообщений; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Не выполняет функции систем коммутации.

2.6 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



[Signature]

Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко

И.О. Фамилия

2.7 Электрические (оптические) характеристики; характеристики радиоизлучения:

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют.

2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800; UMTS				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	5 МГц
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая		QPSK, 16QAM, 64QAM	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	250 мВт
Стандарты LTE; LTE-Advanced				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	3	7	20	
	1710-1785	2500-2570	832-862	
	1805-1880	2620-2690	791-821	
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10; 15; 20	5; 10; 15; 20	5; 10; 15; 20	
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	23 дБм	23 дБм	23 дБм	
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	38	39	40	41
	2570-2620	1880-1920	2300-2400	2496-2690
	2570-2620	1880-1920	2300-2400	2496-2690
Ширина полосы частот, МГц	5; 10; 15; 20	5; 10; 15; 20	5; 10; 15; 20	5; 10
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	23 дБм	23 дБм	23 дБм	23 дБм
Стандарты 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11a; 802.11ac				
Стандарт	802.15	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5
Метод расширения спектра	FHSS	DSSS	OFDM, DSSS, OFDM-DSSS	OFDM
Виды модуляции	GFSK	DBPSK; DQPSK; CCK	BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM
Выходная мощность, не более	6 мВт	100 мВт	100 мВт	100 мВт
Диапазон частот, МГц	802.11a		802.11n	802.11ac
	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725		5150-5250; 5250-5350; 5650-5725	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725
	OFDM		OFDM	OFDM
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM		BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM; 256QAM
Выходная мощность, не более	100 мВт		100 мВт	100 мВт
Вспомогательное устройство ближней связи (NFC)				
	инициирующее устройство		целевое устройство	
Центральная частота, МГц	13,56		13,56 ± 847 кГц	
Виды модуляции	100% ASK, 10% ASK		OOK, BPSK	

2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы: GSM-900/1800; UMTS; LTE; LTE-Advanced; 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11a; 802.11ac; NFC.


Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко
И.О. Фамилия

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания: Рабочий диапазон температур от -20°C до +55°C, относительная влажность - от 5% до 95%. Питание осуществляется от встроенного источника постоянного тока – аккумуляторной батареи и от зарядного устройства.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Имеет встроенные средства криптографии (шифрования). Нотификация № RU0000047155 от 21.02.2020

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: В состав Абонентский терминал HONOR модель EBG-AN10 входят приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS / AGPS / ГЛОНАСС / BeiDou / Galileo / QZSS / IRNSS.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 2020-HONOR EBG-AN10 от 26.03.2020; протокола испытаний и измерений № 20/0320/02-01 от 26.03.2020 Абонентский терминал HONOR модель EBG-AN10 версия ПО Android 10.0, проведенных в испытательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № RA.RU.21HB06 выдан Федеральной службой по аккредитации 19 марта 2018г., дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19 февраля 2018г., срок окончания действия аттестата аккредитации не установлен.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на шести листах

4. Дата принятия декларации 31.03.2020

число, месяц, год

Декларация действительна до 30.03.2030

число, месяц, год



(при наличии) Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

М.Э. Устенко

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

