



**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ
КОМИССИЯ ПО СЕРТИФИКАЦИИ АЭРОДРОМОВ И ОБОРУДОВАНИЯ**

**INTERSTATE AVIATION COMMITTEE
COMMISSION FOR AERODROME AND EQUIPMENT CERTIFICATION**

СЕРТИФИКАТ ТИПА TYPE CERTIFICATE № 613

**НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
THIS CERTIFICATE IS ISSUED TO**

**Обществу с ограниченной ответственностью “ЛОМО МЕТЕО”
Россия, 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, 20
“LOMO METEO” Company Limited, 20 Chugunnaya St., St. Petersburg, 194044, Russia**

**И УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ТИПОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ
AND CERTIFIES THAT THE TYPE DESIGN OF**

**Комплекса метеорологического МК-ЛМ ВТД-БУ МЕСП.416311.005 и его исполнений
ТД-БУ МЕСП.416311.005-01, В-БУ МЕСП.416311.005-02, ВТД МЕСП.416311.005-03,
Д-БУ МЕСП.416311.005-04 в составе, определенном приложением № 1, являющимся
неотъемлемой частью Сертификата**

*The МК-ЛМ ВТД-БУ МЕСП.416311.005 Meteorological complex and its variants
ТД-БУ МЕСП.416311.005-01, В-БУ МЕСП.416311.005-02, ВТД МЕСП.416311.005-03,
Д-БУ МЕСП.416311.005-04 in a composition defined in Appendix No 1 forming the integral part of this
Certificate*

**СООТВЕТСТВУЕТ СЕРТИФИКАЦИОННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ.
COMPLIES WITH THE CERTIFICATION REQUIREMENTS.**

**ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА СОДЕРЖАТСЯ В
ПРИЛОЖЕНИИ № 2, ЯВЛЯЮЩЕМСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ СЕРТИФИКАТА.
CERTIFICATE LIMITATIONS ARE CONTAINED IN APPENDIX No. 2 FORMING THE INTEGRAL PART OF
THIS CERTIFICATE.**

**СЕРИЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО:
THE QUANTITY PRODUCTION AT:**

**Общество с ограниченной ответственностью “ЛОМО МЕТЕО”,
Россия, 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, 20.
“LOMO METEO” Company Limited, 20 Chugunnaya St., St. Petersburg, 194044, Russia.**

**28.01.2014
МОСКВА
MOSCOW**



**В.Н. Гончаров
Директор по сертификации
аэродромов и оборудования
V.N. Goncharov
Director, Aerodromes
and Equipment Certification**

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ
КОМИССИЯ ПО СЕРТИФИКАЦИИ АЭРОДРОМОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

INTERSTATE AVIATION COMMITTEE
COMMISSION FOR AERODROME AND EQUIPMENT CERTIFICATION

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА № 613
APPENDIX No. 2
TO TYPE CERTIFICATE No. 613

**ОГРАНИЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ
СЕРТИФИКАТА ТИПА № 613**
TYPE CERTIFICATE LIMITATIONS

1. **ДЕЙСТВИЕ СЕРТИФИКАТА НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ЭКЗЕМПЛЯРЫ**
TYPE CERTIFICATE DOES NOT COVER THE EQUIPMENT SAMPLES OF

Комплекса метеорологического МК-ЛМ ВТД-БУ МЕСП.416311.005 и его исполнений ТД-БУ МЕСП.416311.005-01, В-БУ МЕСП.416311.005-02, ВТД МЕСП.416311.005-03, Д-БУ МЕСП.416311.005-04,
The МК-ЛМ ВТД-БУ МЕСП.416311.005 Meteorological complex and its variants ТД-БУ МЕСП.416311.005-01, В-БУ МЕСП.416311.005-02, ВТД МЕСП.416311.005-03, Д-БУ МЕСП.416311.005-04

НЕ ИДЕНТИЧНЫЕ УТВЕРЖДЕННОЙ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ.
IF NOT CONFORMING TO THE APPROVED TYPE DESIGN.

2. **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ОГРАНИЧЕНИЯ И УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ СОДЕРЖАТ**
MANDATORY OPERATING LIMITATIONS AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS ARE CONTAINED IN THE FOLLOWING:

эксплуатационные документы, перечисленные в Ведомости МЕСП.416311.005 ВЭ.

3. **СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ: не вводятся.**
SPECIFIC LIMITATIONS : none.

28.01.2014
МОСКВА
MOSCOW



В.Н. Гончаров
Директор по сертификации
аэродромов и оборудования
V.N. Goncharov
Director, Aerodromes
and Equipment Certification

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ
КОМИССИЯ ПО СЕРТИФИКАЦИИ АЭРОДРОМОВ И ОБОРУДОВАНИЯ**

**INTERSTATE AVIATION COMMITTEE
COMMISSION FOR AERODROME AND EQUIPMENT CERTIFICATION**

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
К СЕРТИФИКАТУ ТИПА № 613
APPENDIX No. 1
TO TYPE CERTIFICATE No. 613**

СОСТАВ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ КОМПЛЕКСА МК-ЛМ ВТД-БУ МЕСП.416311.005:

- блок центральный МЕСП.431324.102 со специальным программным обеспечением РОФ.МЕСП.00023-01;
- блок управления МЕСП.421457.001-08 с операционной системой Windows Embedded Standard и специальным программным обеспечением РОФ.МЕСП.00026-01;
- датчик ветра МЕСП.416136.104 со специальным программным обеспечением РОФ.МЕСП.00028-01;
- датчик температуры и относительной влажности воздуха МЕСП.416311.104;
- датчик давления МЕСП.406231.102 со специальным программным обеспечением РОФ.МЕСП.00031-01, установленный в блоке центральном;
- средство отображения МЕСП.433814.105 (опция) с операционной системой Windows 7 Professional SP-1 и специальным программным обеспечением РОФ.МЕСП.00027-01;
- источники бесперебойного питания мощностью 800 ВА с аккумуляторной батареей напряжением 12 В емкостью 9 Ач типа irron Back Comfo Pro 800 или аналогичные для электропитания блока управления и средства отображения.

СОСТАВ ИСПОЛНЕНИЙ КОМПЛЕКСА МК-ЛМ МЕСП.416311.005:

Наименование составных частей	Обозначение	Специальное программное обеспечение, операционная система	Количество на исполнение МЕСП.416311.005-			
			-01 (ТД-БУ)	-02 (В-БУ)	-03 (ВТД)	-04 (Д-БУ)
Блок центральный	МЕСП.431324.102	РОФ.МЕСП.00023-01	1	-	1	-
Блок центральный	МЕСП.431324.102-01	РОФ.МЕСП.00023-01	-	1	-	-
Блок управления	МЕСП.421457.001-08	РОФ.МЕСП.00026-01; Windows Embedded Standard	1	1	-	-
Блок управления	МЕСП.421457.001-09	РОФ.МЕСП.00026-01; Windows Embedded Standard	-	-	-	1
Датчик ветра	МЕСП.416136.104	РОФ.МЕСП.00028-01	-	1	1	-
Датчик температуры и относительной влажности	МЕСП.416311.104	-	1	-	1	-
Датчик давления	МЕСП.406231.102	РОФ.МЕСП.00031-01	1	-	1	1
Средство отображения (опция)	МЕСП.433814.105	РОФ.МЕСП.00027-01; Windows 7 Professional SP-1	1	1	-	-
Источник бесперебойного питания			2	2	-	1

28.01.2014
МОСКВА
MOSCOW



В.Н. Гончаров
Директор по сертификации
аэродромов и оборудования
V.N. Goncharov
Director, Aerodromes
and Equipment Certification