

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления  
производственной деятельности

С.Н.Овчаренко

2005 г.



**Комплексное заключение  
по результатам сертификации светосигнального  
оборудования вертодромов и вертолетных площадок**

В соответствии с решением Управления производственной деятельности от 15.03.05 г. № 87 Центром сертификации ЭСТОП проведена сертификация светосигнального оборудования для вертодромов и вертолетных площадок фирмы «TRANSCON ELEKTRONIC SYSTEMS» spol. s.r.o. (Чешская Республика).

Объектом сертификации являются:

- огни приближения, зоны конечного этапа захода на посадку и взлета – FATO, периметра зоны приземления и отрыва – TLOF, рулежных дорожек, заградительный огонь, с трансформатором параллельного питания;
- огни приближения, зоны конечного этапа захода на посадку и взлета – FATO, периметра зоны приземления и отрыва – TLOF, рулежных дорожек с трансформатором последовательного питания;
- ветроуказатель;
- распределительный шкаф параллельного питания;
- высоковольтный кабель;
- низковольтный кабель;
- система управления и мониторинга,
- соединители высоковольтных и низковольтных кабелей,
- изолирующие трансформаторы.

Светосигнальное оборудование предназначено для визуализации зоны подхода, зоны приземления и отрыва, рулежных дорожек вертодромов и вертолетных площадок при взлете, заходе на посадку, посадке и рулении вертолетов в темное время суток.

В результате изучения доказательной документации и проверки установлено, что на оборудование имеется комплект эксплуатационной документации на русском языке, соответствующих требованиям стандартов и законов, действующих в Российской Федерации.

Сертификация огней: приближения, зоны конечного этапа захода на посадку и взлета – FATO, периметра зоны приземления и отрыва – TLOF, рулежных дорожек, системы управления и мониторинга, соединителей кабелей питания, изолирующих трансформаторов проводилась по схеме 4а в соответствии с при-

ложением 1 «Порядка проведения сертификации продукции в Российской Федерации», зарегистрированным Минюстом Российской Федерации 05.04.95 г. за № 826.

Проведенные сертификационные испытания заявленных элементов светосигнального оборудования подтвердили их соответствие «Сертификационным требованиям к светосигнальному оборудованию вертодромов и вертолетных площадок», утвержденным директором ФАС России 03.12.98 г.

#### Выводы и предложения:

1. Светосигнальное оборудование фирмы «TRANSCON ELEKTRONIC SYSTEMS» spol. s.r.o. (Чешская Республика):

- наземные огни типа ML 121H, ML 121HP, ML121HP-O,
- распределительный шкаф параллельного питания TRP.1,
- аппаратура управления и мониторинга AMS PICO PSB-06.1,
- ветроуказатель TWI 10,
- изолирующие трансформаторы типа KRVS-530 (45 Вт), KRVS-540 (100 Вт),
- высоковольтные разъемы KD 500 и низковольтные разъемы KD 501, 502,
- коннекторы (соединители) кабелей питания огней типа 54MP, 54MR и 54 Super, 91P, 91R, 95MP и 95MR8,
- высоковольтный кабель ВЕТАlux5 кВ,
- низковольтный кабель HO7RN-F 2x4 мм<sup>2</sup>, 2x2,5 мм<sup>2</sup>,

предназначенные для установки на вертодромы и вертолетные площадки, соответствуют «Сертификационным требованиям к светосигнальному оборудованию вертодромов и вертолетных площадок», утвержденным директором ФАС России 03.12.98 г.

2. Предлагается выдать Сертификаты соответствия на указанное светосигнальное оборудование фирмы «TRANSCON ELEKTRONIC SYSTEMS» spol. s.r.o. (Чешская Республика), предназначенное для установки на вертодромы и вертолетные площадки наземные и приподнятые над землей без ограничения срока их действия.

Начальник отдела аэродромов  
и аэропортов управления  
производственной деятельности ФАВТ



А.А.Пчелин