

НАШИ ЗНАНИЯ

МОДУЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

Мы создаем новую инфраструктуру аэропорта, используя модульные блоки простой конструкции. Его ежедневное использование, эксплуатация и обслуживание очень просты и удобны.

ДИСПЕТЧЕРСКИЕ ВЫШКИ

Мы предлагаем строительные решения для диспетчерских вышек, которые мы можем оснастить широким спектром систем, УВД может быть оснащено системами RCOM VHF/UHF, VCS, AWOS, ATIS, RNAV, ILS/DME и другими системами в соответствии с требованиями заказчика.

СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА И УПРАВЛЕНИЯ

Мы предлагаем системы мониторинга и управления системами аэродромного наземного освещения (AGL), регуляторами постоянного тока (CCR), индивидуальной системой управления и контроля освещенности (ILCMS), радионавигационными системами и оборудованием аэропорта (RNAV), энергетическими системами (EPS), метеорологическими системами (ME), охраняемыми зонами, контролем и мониторингом удаленных объектов, приемом, отправкой и обработкой данных из авиационной фиксированной телекоммуникационной сети (AFTN).

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Мы предоставляем все необходимые энергетические системы, такие как регуляторы постоянного тока (CCR), распределительные щиты (TRS), щит параллельного питания (TRP), резервный щит для обеспечения бесперебойного питания (RDG), дизель-генераторы.

ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ НА РЕШЕНИЕ

Мы являемся семейным предприятием, которое стремится к гибкости и удовлетворению потребностей клиентов. Адаптивность - наша сильная сторона, и мы умеем удовлетворить потребности каждого клиента, независимо от сложности задачи.

ПРОЕКТЫ «ПОД КЛЮЧ»

Для нас не существует границ - от небольших региональных до известных международных аэропортов. Мы можем начать в центре пустыни и закончить полностью действующим аэропортом.

КОМПЛЕКСНАЯ ПОДДЕРЖКА

Мы обучаем наших клиентов работе с нашими системами как на месте, так и внутри компании. Каждый продукт регулярно тестируется и, при необходимости, исправляется. Наша команда работает 24 часа в сутки 7 дней в неделю и готова помочь вам в решении любых вопросов.

О США

TRANSCON ELECTRONIC SYSTEMS

частная компания, основанная в 1990 году. Мы предлагаем индивидуальные решения «под ключ» для систем освещения аэропортов и вертодромов со всем необходимым оборудованием и программным обеспечением, а также системы электропитания и мониторинга, индивидуальные мобильные и стационарные аэропорты и вертодромы в стандартных контейнерных модулях, комплексные модульные решения для небольших региональных аэропортов и т.д.

TRANSCON имеет собственную высококвалифицированную команду профессиональных разработчиков оборудования и программного обеспечения, собственные производственные цеха, лаборатории прототипирования, оптические лаборатории, сервисный отдел и т.д. Наши разработки, производство и услуги сертифицированы в соответствии со стандартными системами контроля качества, такими как ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 и ISO 27001.

TRANSCON обеспечивает безостановочное обслуживание клиентов для всего установленного оборудования, а также он-лайн поддержку своих программных решений.




Операторы и обслуживающий персонал могут пройти обучение и официальную сертификацию в нашем специально оборудованном учебном центре в Чехии.

Модульные решения «под ключ», поставляемые компанией TRANSCON, отличаются удобством, простотой эксплуатации, обслуживания и возможной модернизации в будущем. В рамках наших решений мы также предлагаем техническое обследование и оценку текущего состояния аэропорта или вертодрома, по результатам которых мы порекомендуем оптимальное техническое решение (проект), а также финансирование (при необходимости). Продукция TRANSCON уже установлена и ежедневно используется в более чем 300 гражданских и военных аэропортах и вертодромах по всему миру, включая: Чехия, Словакия, Российская Федерация, Польша, Германия, Великобритания, Беларусь, Украина, Казахстан, Эстония, Латвия, Грузия, Армения, Азербайджан, Сербия, Хорватия, Босния и Герцеговина, Черногория, Монголия, Египет, Ливия, Сенегал, Южно-Африканская Республика, Королевство Саудовская Аравия, Шри-Ланка, Уругвай и др.



АЭРОПОРТЫ И ВЕРТОДРОМЫ РЕШЕНИЯ

СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ

 **ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПОДДЕРЖКА**
номер телефона: +420 602 531 928
e-mail: info@transcon.cz

 **TRANSCON ELECTRONIC SYSTEMS, spol s r. o.**
Kvapilova 2133, Frýdek-Místek CZ 738 01
info@transcon.cz

ВЕРТОДРОМ

HAPP **FATO** **TLOF** **TWY** **FPAG** **ИМПУЛЬСНЫЙ МАЯК**

TLE20
APP
FATO
HAPP
TLOF
TWY

TLI42 (8"13,5mm)
FATO, TLOF
TWY, FPAG

TLI43 (8"14mm)
FPAG
TLOF

THF-25
прожектор для вертодромов и аэропортов

TLB1-H
импульсный маяк

РД - РУЛЕЖНЫЕ ДОРОЖКИ

TLE23
TWY

TLI42 (8"13,5 mm)
SBL, TCL (RVR >350)
TWY

TLI50 (8"16,35 mm)
прямые и поворотные
EREX, REL, SBL, RGL
TCL (RVR < 350)

TLI81 (12"16,35 mm)
RGL

EREX **REL** **SBL** **RGL** **TCL** **TWY**

TLE27
RGL

TLE21
SBL

ПАПИ/АПАПИ

TLP90

ЗАГРАДИТЕЛЬНЫЕ ОГНИ

MLI25.2-OA/OB



ПРИБЛИЖЕНИЕ ОВИ

ASR **APP** **SFL** **TIL**

TLE21
APP, ASR

TLI80 | TFL-32.LI
(12"16,35 mm)
APP, ASR | SFL, TIL

TFL-32.LE
SFL, TIL

АЭРОДРОМНЫЕ ЗНАКИ

PDZ01
TZP-ED
TZP-D
TZP-R

ВПП - ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА

END **RCL** **RETIL** **RWY** **TDZ** **THL** **THR** **THREND**

TLE20
END
RWY
THR
THREND

TLE21
END, THR
THRWB

TLE22
RWY

TLE24
END
RWY
THR
THREND

TLI50 (8"16, 35 mm)
RCL, RETIL, RWY
TDZ, THL

TLI80 (12"16,35 mm)
END, THR
THREND, THRWB

TLI81 (12"16, 35 mm)
RWY

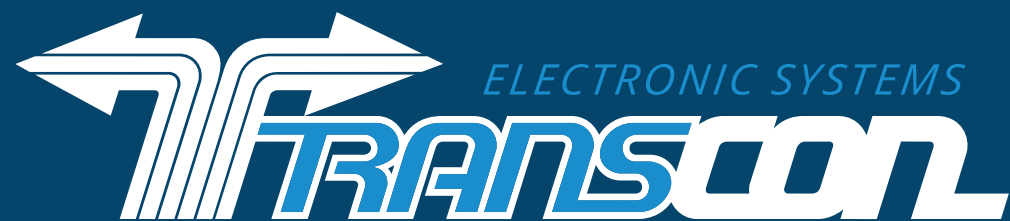
ПРИБЛИЖЕНИЕ ОВИ

APP

TLE20
APP

TLE24
APP

Примечание: Схема не в масштабе, предназначена только для информации и не содержит все возможные исполнения и варианты исполнения. Для получения подробную информацию предоставим вам по запросу. Наши контакты указаны на последней странице.



АЭРОПОРТЫ И ВЕРТОДРОМЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПОД КЛЮЧ

СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПОДДЕРЖКА
номер телефона: +420 602 531 928
e-mail: info@transcon.cz

TRANSCON ELECTRONIC SYSTEMS, spol s r. o.
Kvapilova 2133, Frýdek-Místek CZ 738 01
info@transcon.cz



«ТРАНСКОН» - единственная в мире компания, занимающаяся комплексным проектированием, производством и установкой **модульных** решений для региональных аэропортов всех типов, категорий и размеров.

Основные части и технологии:

- модульные вышки (стандартное или двойное исполнение) - полностью оснащенные (трансиверы, метеостанции, запись голосовой связи, системы управления и мониторинга)
- модульные терминалы (прилет/вылет) - полное оснащение (транспортёры, стойки регистрации, информационные системы для пассажиров и т.д.)
- модульные ангары для аэродромной техники и сервисных нужд
- модульные пожарные и спасательные станции
- модульные аварийные источники питания

Преимущества модульного решения:

- высокая надежность, быстрая и простая установка (типовой региональный аэропорт можно ввести в эксплуатацию обычно в течение 9 месяцев)
- срок службы - примерно 20 лет
- комплексное решение
- доступная цена

Предлагаем различные типы модульных терминалов до 200 пассажиров в часы пик.

Для региональных аэродромов предлагаем также следующие услуги:

- планирование и проектирование
- стройка/реконструкция ВПП и РД, перронов
- установка аэродромных огней и систем навигации
- комплексные модульные системы (см. выше)
- обучение на месте с опциональной сертификацией
- финансовые услуги (в сотрудничестве с Чешской страховой компанией)
- ввод в эксплуатацию и т.д.



Транспортировка

- все модули транспортируются как стандартные ISO модули на машине, поезде, корабле, самолете
- для манипуляции используются стандартно доступные средства (краны, подъемники и т.п.)
- опционально модули можно поставить вместе со специальными транспортными машинами

Размеры и технические параметры (стр. 12)

- нормированные ISO модули
- специальная сварная конструкция, устойчивая от коррозии
- широкий диапазон рабочих температур

Типы питания огней

- параллельное питание - дешевое и простое, подходит для малых вертодромов
- последовательное питание - стандартная система 6,6 А для аэродромов, подходит для вертодромов всех типов и размеров



ПОСТАВКИ КОМПЛЕКТНЫХ И ПОЛНОСТЬЮ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ ВЕРТОДРОМОВ



КОМПЛЕКТНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ПРИЦЕП С ОГНЯМИ, ВЕТРОУКАЗАТЕЛЕМ И ГЕНЕРАТОРОМ

ВЕРТОДРОМ

- HAPP
- FATO
- TLOF
- TWY
- FPAG
- ИМПУЛЬСНЫЙ МАЯК

ML 121
FATO
HAPP
TLOF
TWY

ML 124
FATO
HAPP
TLOF
TWY

T142 (8" | 3,5 мм)
FATO, TLOF
TWY, FPAG



РД - РУЛЕЖНЫЕ ДОРОЖКИ

- EREX
- REL
- SBL
- RGL
- TCL
- TWY

ML 122
TWY

TL 322
TWY

T142 (8" | 3,5 мм)
SBL, TCL (RVR >350 м)
TWY

T144 (8" | 6,35 мм)
прямые
EREX, REL, SBL, RGL
TCL (RVR <350 м)

T145 (8" | 6,35 мм)
поворотные
SBL, TCL (RVR <350 м)

T170 (12" | 12,5 мм)
RGL

SBL-02
SBL

RGL-02
RGL



ГЛИССАДНЫЕ ОГНИ PAPI/APAPI

TP90



ЗАГРАДИТЕЛЬНЫЕ ОГНИ

ML 121 HP-O

ML 124 P-O



ВЕРТОДРОМ:
FATO - огни зоны конечного этапа захода на посадку и взлета
HAPP - огни приближения вертодрома
TLOF - огни зоны приземления и отрыва
TWY - боковые огни РД
FPAG - огни для наведения по траектории полета

ПРИБЛИЖЕНИЕ:
APP - огни приближения и светового горизонта
ASR - боковые огни приближения
SFL - последовательные импульсные огни приближения
TIL - огни обозначения порога ВПП

РУЛЕЖНЫЕ ДОРОЖКИ:
EREX - усовершенствованные осевые огни выводной РД
REL - огни въезда на ВПП (RWSL)
SBL - огни линии "стоп"
RGL - надземные огни защиты ВПП
TCL - осевые огни РД (прямых и поворотных участков)
TWY - боковые огни РД

ОБОЗН. ЗАКРЫТЫХ УЧАСТКОВ

ML 121 UL



ПЕРРОН:
SMG - огни управления маневрированием на месте стоянки

ПЕРРОН

- SMG

T142 (8" | 3,5 мм)
SMG

T143 (8" | 4 мм)
SMG




Галогенные огни больше подходят для суровых зимних условий из-за их естественного физического нагрева. Они отличаются простой конструкцией, состоящей из цветных металлов и материалов, полностью пригодных для вторичной переработки. Эти характеристики значительно снижают затраты на их эксплуатацию и техническое обслуживание.

ПРИБЛИЖЕНИЕ ОБИ

- ASR
- APP
- SFL
- TIL

T170 (12" | 12,5 мм)
APP, ASR

TL 421
APP, ASR

TFL-32.XE
SFL, TIL



АЭРОДРОМНЫЕ ЗНАКИ

TZP-E
TZP-R

F 01-19

C ← G →



ВПП - ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА

- END
- RCL
- RETIL
- RWY
- TDZ
- THL
- THR
- THREND

ML 122
END
RWY
THR
THREND

TL 421
END, THR
THRWB

T140 (8" | 9,35 мм)
RCL, RETIL
TDZ, THL

T141 (8" | 6,35 мм)
RCL, RETIL
TDZ, THL

T170 (12" | 12,5 мм)
END, RWY, THR
THREND

T171 (12" | 9,35 мм)
RCL, RETIL, TDZ, THL



ПРИБЛИЖЕНИЕ ОМИ

ML 122
APP

TL 322
APP



Примечание: Схема не в масштабе, предназначена только для информации и не содержит все возможные исполнения и варианты выпускаемых огней. Более подробную информацию предоставим вам по запросу. Наши контакты указаны на последней странице.