



VKLUX

[495] 231 44 01

# Светодиодные технологии



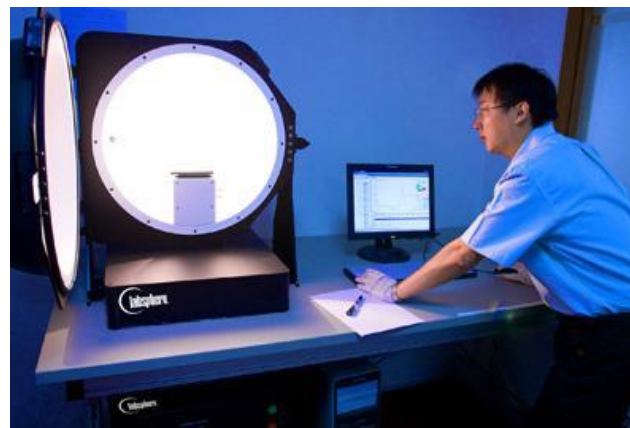
ВИКТЕЛ



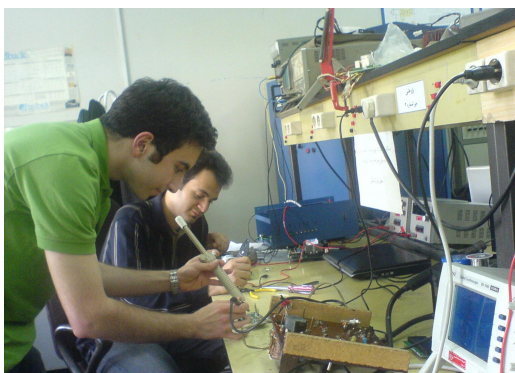
# Инженерный центр «ВИКТЕЛ»



Постоянный анализ рынка  
и изучение потребностей  
заказчиков



Работа с ведущими лабораториями  
и производителями



Разработка светильников под  
нужды заказчиков



Обслуживание и инженерная  
поддержка осуществленных  
проектов

# Светодиодные проекты ИЦ «ВИКТЕЛ»



Вывод на рынок светодиодных ламп нового поколения под своей торговой маркой



Разработка и изготовление светильника для ЖКХ по заказу МосЭнерго ( по алгоритму заказчика)



Разработка и изготовление малых светодиодных экранов высокого разрешения



Установка и обслуживание светодиодных экранов Panasonic

# Производственный процесс



Подбор элементной базы (светодиодов) с целью создания продукта, отвечающего требованиям заказчика относительно качественных и ценовых характеристик

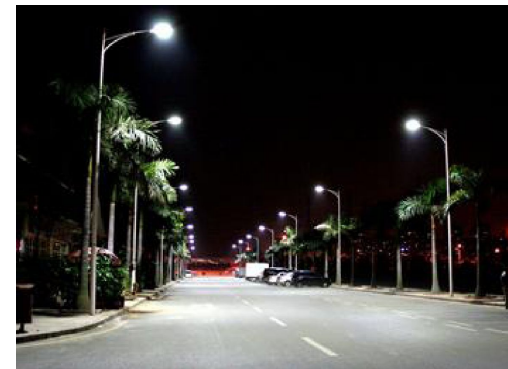


Работа с крупнейшими производителями юго-восточной Азии: Тайваня и КНР с целью обеспечения оптимальной конечной цены.



Обеспечение необходимого контроля качества и тестирования выпускаемой продукции

# Преимущества светодиодных светильников



- Пониженная потребляемая мощность
- Долговечный срок службы (от 30,000 до 50,000 часов) – срок службы зависит от качества подбираемых элементов и качество сборки. Слабым звеном в светодиодных светильниках считается трансформатор. В светильниках ВИКТЕЛ предусмотрен как технологический ремонт, так и замена трансформаторного блока
- Отсутствие мерцания вредного для глаз
- Проектирование нужной площади освещения (этот параметр можно регулировать подбирая линзы, формирующие угол раскрытия освещаемой поверхности светильников ВИКТЕЛ)
- Возможность интеграции беспроводного модуля для дистанционного определения неисправности ( в будущем это позволит осуществлять проекты «умного» освещения)

## 2 серии уличных светильников



### Серия ВВ

- Широко применяется в Европе
- Имеет модульную конструкцию что облегчает обслуживание
- Позволяет оптимизировать элементную базу – регулируя мощность светильника количеством секций
- В 1,5-2,5 раза дороже серии Т (в зависимости от производимого кол-ва)
- Гарантия 3 года



### Серия Т

- Широкий угол раскрытия (лучше отечественных аналогов)
- Имеет упрощенную конструкцию и оптимизированную упаковку (больше помещается в контейнер)
- Позволяет конкурировать в тендерах по цене с любыми поставщиками
- Гарантия 2 года

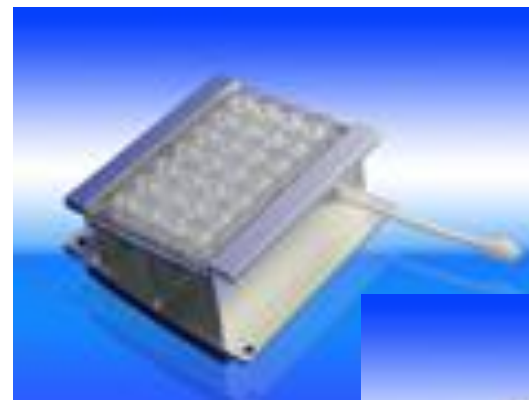
# Серия ВВ

Типизация моделей:  
мощность светильника  
регулируется  
количеством однотипных  
секция

Типовые модули:

**Светодиодный блок**

**Трансформатор** – на основе этих  
двух блоков реализуется серия  
устройств с различной мощностью



## Серия Т





- Литой корпус
- Улучшенный отвод тепла
- Простота конструкции,
- Ремонтопригодность
- Большой угол раскрытия





# Основные модели светодиодных светильников «ВИКТЕЛ» серии Т



Модель	Изображение	Габариты	Мощность	Световой поток	Аналог Вт	Розничная цена
ВИКТЕЛ ВК-Т80А		650 X 460 X 170	80	8000	200-250	23000
ВИКТЕЛ ВК-Т90А		650 X 460 X 170	90	9000	250-300	25000
ВИКТЕЛ ВК-Т120 А		860 X 460 X 170	120	12000	300-350	31000
ВИКТЕЛ ВК-Т140 А		860 X 460 X 170	140	14000	350-400	32500

<b>Общие характеристики</b>
Рабочее напряжение
<b>110 – 265 В</b>
Угол раскрытия
<b>130°x60°</b>
Светодиоды
<b>Bridgelux (США)</b>
Гарантия
<b>2 года</b>

Конечная цена зависит от общего количества заказываемой продукции

# Установки светильников в мире (серия ВВ)



Испания



Латвия



Эстония



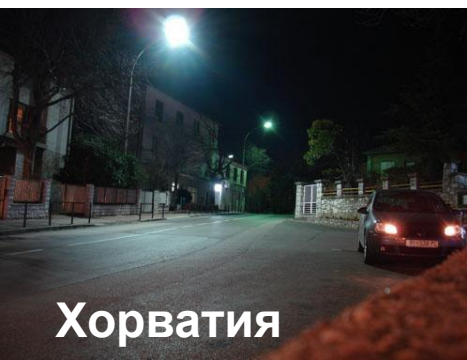
Канада



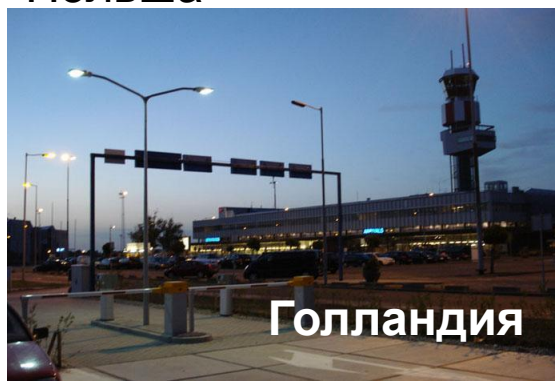
Польша



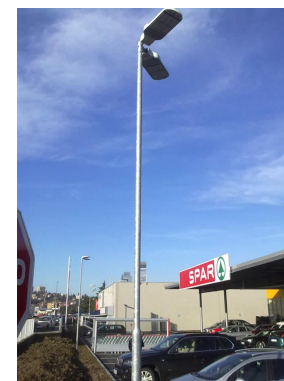
Швеция



Хорватия



Голландия



Словения



# Светодиодные решения «ВИКТЕЛ» - воплощение требований заказчика

