

СВЕТСКАЯ ЖИЗНЬ

Корпоративное издание
№ 4 (48) 2021 года
май

BL Group
Международная светотехническая корпорация
БООС ЛАЙТИНГ ГРУПП

Георгий Боос в Нижнем Новгороде: новый свет к 800-летию

стр.2 ▶

Наши разработки: в огне не горят, в воде не тонут

стр.5 ▶

К 30-летию МСК «БЛ ГРУПП»: Корпорация сегодня

стр. 7-8 ▶



Май – особый месяц. Месяц Великой Победы. Месяц памяти, месяца радости «со слезами на глазах».

Мы склоняем голову перед Великим подвигом нашего народа, перед беспримерным мужеством тех, кто отстоял нашу Родину, кто принес свободу и независимость всему миру. Мы гордимся нашими ветеранами - участниками Великой Победы! Мы помним каждого из них, чтим их заслуги!

Много лет прошло с той войны. Но и сегодня мы ощущаем ее дыхание – и дыхание прошлого, и дыхание нынешних событий, создающих угрозу миру и безопасности всего человечества.

И мы, как и наши отцы и деды, также встанем на защиту нашего Отечества.

Продукция нашей Корпорации – исключительно мирная и светлая. Ее высокое качество, ее надежность – наша особая гордость, наша ответственность и наш вклад в дело наших отцов и дедов.

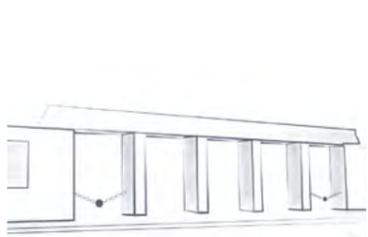
Мы, профессиональные светотехники, верим, что наш свет – это Свет Мира. И – пусть будет Свет. В наших домах и душах, в нашей памяти.

Ваш Георгий Боос

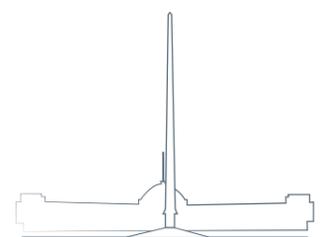


С ДНЁМ ПОБЕДЫ!

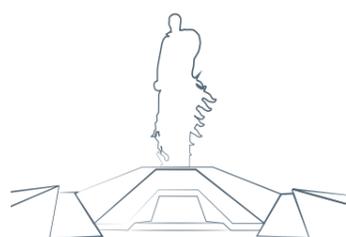
НАШИ МЕМОРИАЛЫ стр. 3-4



Мемориал Освободителям Белграда



Парк Победы на Поклонной горе



Ржевский мемориал Советскому солдату



Главный Храм Вооружённых Сил РФ

более

30

мемориалов
освещено
Корпорацией

В КОРПОРАЦИИ

ГЕОРГИЙ БООС ПРОИНСПЕКТИРОВАЛ ХОД РАБОТ В НИЖНЕМ НОВГОРОДЕ

Президент МСК «БЛ ГРУПП» Георгий Боос 13-14 апреля посетил Нижний Новгород, где подразделение Корпорации «Светосервис-Волгоград» исполняет заключенный в декабре 2020 года крупнейший в отрасли энергосервисный контракт по полному обновлению и модернизации наружного освещения в городе.

В срок до 1 июля 2021 к празднованию 800-летия города должна быть проведена замена 65 213 устаревших светильников с натриевыми лампами на энергосберегающие светодиодные светильники с контроллерами дистанционного управления производства Корпорации под торговой маркой GALAD. Это фактически все наружное освещение города. Также будет заменена автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии и управления наружным освещением. Современное оборудование позволит дистанционно включать и отключать освещение, изменять график включения и выключения в зависимости от времени суток и времени года, снижать или увеличивать яркость освещения для дополнительной экономии электроэнергии, оперативно устранять неполадки.



В результате экономия расходов города на уличное освещение составит 69 % или 150 млн рублей ежегодно. Кроме того, уже в ходе проведения работ будет сэкономлено более 760 млн рублей, которые можно будет направить на другие городские нужды.

Специалисты «Светосервис-Волгоград» приступили к работам на улицах города с середины марта. По состоянию на конец апреля на место доставлено порядка 30 000 светодиодных светильников из 65 213 и почти 400 шкафов управления из 925. Уже смонтировано более 20 000 светильников,



На фото (справа налево): руководитель «Светосервис ТелеМеханика» Александр Сибриков, мэр Нижнего Новгорода Юрий Шалабаев, президент МСК «БЛ ГРУПП» Георгий Боос

100 шкафов управления наружным освещением. Ежедневно с заводов Корпорации в Нижний Новгород сейчас поступает около 9 тысяч светильников, в городе работает 40 монтажных бригад. Ежедневно каждая монтирует по 25-27 светильников, а с увеличением светового дня их количество будет доведено до 30. Сейчас работами охвачено более 1 000 улиц.

Георгий Боос вместе с мэром Ниж-



него Новгорода Юрием Шалабаевым осмотрели ряд улиц города, где уже зажглось новое освещение.

Мэр города высоко оценил работу Корпорации: «Я уже объехал несколько улиц, где проведена работа. Эффект, действительно, впечатляет. Есть рядом переулки, где еще стоят старые светильники. Разница колоссальная. Я очень рад, что реализацией контракта занимается такая крупная известная компания как «Боос Лайтинг Групп» – производитель оборудования. Сейчас мы полностью уверены, что контракт не только будет выполнен в срок, но и

завершится раньше. Поэтому юбилей мы встретим новым светом в городе».

Георгий Боос отметил: «Это особенно значимый для города, да и для всей страны проект. Нижний Новгород олицетворяет собой единство России, после смутных времен именно оттуда пошло движение по спасению и сохранению Отечества. Сроки очень сжатые в связи с юбилеем города. В целом для нас как для крупной компании, у которой есть и международные проекты, и которая экспортирует свою продукцию в 43 страны на всех континентах, это не проблема, скорее задача».

В ходе осмотра нового городского освещения на Варварской улице главе города и представителям СМИ была продемонстрирована работа автоматизированной системы управления наружным освещением – АСУО «БРИЗ» разработки и производства МСК «БЛ ГРУПП». Руководитель подразделения Корпорации «Светосервис ТелеМеханика» Александр Сибриков, используя ноутбук в качестве пульта управления, показал, как из будущего Ситуационного центра диспетчеры смогут дистанционно управлять освещением, в том числе, повышать или снижать яркость светильников на всей улице для дополнительной экономии расходов города.

МСК «БЛ ГРУПП» присоединяется к ежегодной Всероссийской акции «Ночь музеев», организованной Министерством Культуры РФ.

«И сказал Бог: да будет свет. И стал свет».

О том, как в XXI веке свет стал самостоятельным видом искусства и даже «искусством над остальными видами искусства»

15 мая расскажет известный архитектор и светодизайнер, арт-директор МСК «БЛ ГРУПП» КАРСТЕН ВИНКЕЛЬС.

Следите на наших новостях на официальной странице Корпорации и в социальных сетях.

В РОССИИ

Патриарху светотехники – 90 лет!

Главному научному сотруднику ВНИСИ, шеф-редактору журнала «Светотехника», действительному члену РАЕН, доктору технических наук, профессору Юлиану Борисовичу Айзенбергу в апреле исполнилось 90 лет!

Юлиан Борисович – символ светотехнической науки, её патриарх, имя которого известно нескольким поколениям светотехников со студенческой скамьи, а результаты труда – востребованы всеми работающими в отрасли специалистами. На счету Юлиана Борисовича – более 600 научных печатных работ, 69 авторских свидетельств и зарубежных патентов. Его научные достижения получили признание как в нашей стране, так и за рубежом, удостоены многих наград. Особое место занимает изданная под его общей редакцией «Справочная книга по светотехнике», которая выдержала уже четыре издания. Почти 70 лет трудовой жизни Ю.Б. Айзенберга неразрывно связаны с ВНИСИ, которому он отдал многие силы. Юлиан Борисович внес и огромный вклад в популяризацию светотехники – возглавив в 1969 году журнал «Светотехника», он вывел его в тройку лучших мировых изданий светотехнического профиля. В честь 90-летия юбиляру была вручена высшая награда Российской Академии естественных наук – орден «Рыцарь науки и искусства».

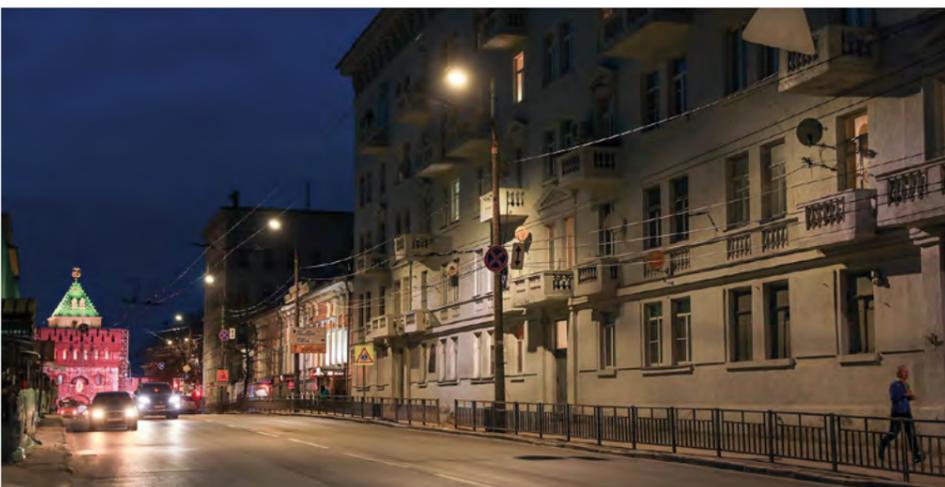
МСК «БЛ ГРУПП» сердечно поздравляет Юлиана Борисовича с юбилеем и высокой наградой и желает ему крепкого здоровья, сил и энергии, продолжения плодотворной и интересной работы!

Дмитрий Комлев – лучший менеджер 2020 года

В Волгоградской области состоялся конкурс «Лучшие менеджеры и организации года». Звание «Лучший менеджер 2020 года» в номинации «Энергетика» присвоено директору ООО «Светосервис-Волгоград» Дмитрию Николаевичу Комлеву.

Дмитрий Николаевич ведет крупнейшие проекты МСК «БЛ ГРУПП». С 2018 года под его руководством успешно реализуется 15-летнее Концессионное соглашение в Волгограде – в следующем году будет завершена 4-летняя программа модернизации наружного освещения города. В этом году «Светосервис-Волгоград» выполняет крупнейший в отрасли энергосервисный контракт в Нижнем Новгороде (см. материал на этой же странице).

МСК «БЛ ГРУПП» поздравляет Дмитрия Николаевича с победой в конкурсе!



На счету МСК «БЛ ГРУПП» за 30 лет работы – несколько десятков проектов по освещению мемориалов и памятников героям Великой Отечественной войны. Напомним о некоторых из них:

Главный Храм Вооружённых Сил РФ (Храм Воскресения Христова)

Храмовый комплекс площадью 11 000 кв. метров расположен в парке «Патриот» в Кубинке и призван запечатлеть ключевые события военной истории России. Центральной темой является Великая Отечественная война, и это отражено в символике. Например, мультимедийная галерея «Дорога памяти» насчитывает 1418 шагов – столько дней шла война. МСК «БЛ ГРУПП» выполнила наружное художественное освещение прилегающей к храму территории. На ЛЗСИ «Светотехника» по заказу были созданы специальные литые

фонари, внутри которых размещены осветительные приборы. В больших фонарях встроены ретрофиты GALAD – вертикальные и горизонтальные. В малых фонарях размещены светильники GALAD Контур LED. Непосредственно рядом с храмом установлены 8 больших и 22 малых фонаря, по территории комплекса распределены 86 больших и 16 малых. Все приборы имеют возможность управления. Благодаря оборудованию Корпорации в темное время суток территория комплекса выглядит особенно торжественно.



Ржевский мемориал Советскому солдату



Ржевский мемориальный комплекс с центральной 25-метровой скульптурой солдата, расположенной на холме высотой 10 метров, посвящён памяти советских солдат, павших в боях под Ржевом в 1942-1943 годах. Возводился по инициативе Российского военно-исторического общества при поддержке Союзного государства Беларусь, Министерства культуры РФ, Правительства Тверской области и Музея Победы. Открывали мемориал в июне 2020 года Владимир Путин и Александр Лукашенко. Главная фигура мемориала – памятник солдату – заливается управляемым белым светом

светодиодных прожекторов концентрированного светораспределения. Система управления осветительной установкой обеспечивает повседневный, праздничный и ночной режимы, создающие свой неповторимый образ. Праздничный режим – яркий и торжественный с включенными зенитными прожекторами. Повседневный – приглушенный, контрастный, усиливающий световой эффект на журавлях, поднимающих ввысь фигуру солдата. Ночной – камерный, мягкий красный цвет стелется по аллее у подножия памятника.

Мемориал «Памятник защитникам Москвы» («Штыки»)

Архитектурный комплекс с братской могилой расположен на Ленинградском шоссе на въезде в Зеленоград. Именно из этого кургана был взят прах для Могилы Неизвестного солдата у Кремлёвской стены. Для подсветки центрального 42-метрового обелиска «Штыки» и других элементов мемориала использованы 22 светодиодных светильника GALAD Аврора LED производства Корпорации. Заслужившие популярность и высокие оценки архитектурные светильники этой серии позволяют передать пластику форм,

акцентировать особенности архитектуры, подчеркнуть значимость зданий, мемориалов, придать им торжественности. Также на мемориале для реализации различных световых сценариев установлен шкаф управления освещением («Светосервис ТелеМеханика»). Благодаря новому освещению от МСК «БЛ ГРУПП», этот особо значимый для Москвы монументальный мемориал, стоящий на кургане высотой 27 метров, теперь выглядит на вечернем фоне, как и задумано изначально, величественно и торжественно.

Танк Т-34-85 в Химках

Установленный в сквере им. Марии Рубцовой памятник открыт 9 мая 2006 года в память о разгроме фашистских войск под Москвой. Тогда, в 1941 году, самые ожесточенные бои шли, в том числе, на территории Химкинского округа, здесь враг подошёл к Москве ближе всего. Это модификация танка Т-34, запущенная в серийное производство в 1944 году под маркировкой Т-34-85. От Т-34 он отличается более мощной пушкой и броней, а также экипажем из пяти человек вместо четырех. На постаменте памятника выбиты слова: «Слава химчанам – участникам Великой Отечественной войны». Освещение памятника выполнено прожекторами архитектурного освещения

GALAD Пролайт, установленными на опоры «Камертон».



Монумент Славы в Новосибирске

Расположенный в Ленинском районе Новосибирска в сквере Славы монумент создан в 1967 году в честь сибиряков – участников Великой Отечественной войны. Кульминацией архитектурно-скульптурного ансамбля является фигура скорбящей женщины-Матери. Дополняют его Вечный огонь и 5 пилонов высотой 10 метров.

Создание нового светового решения для монумента стало частью его комплексной реставрации. Новое освещение получила вся территория сквера, где расположен монумент. Используются светильники GALAD Аврора LED, GALAD Иллюминатор LED и GALAD Гранда LED, опоры завода OPORA ENGINEERING.

Парк Победы на Поклонной горе

Расположенный в Москве один из крупнейших в России и мире мемориальных комплексов площадью 135 га был открыт 9 мая 1995 года к 50-летию Великой Победы. Родоначалница МСК «БЛ ГРУПП» – компания «Светосервис» в разное время создавала наружное, ландшафтное, архитектурное

освещение для различных объектов. В 1995 году специалистами «Светосервиса» для мемориала на Поклонной горе была создана уникальная световая установка, имитирующая лучевой перехват авиации. Ее сделали на базе танковых прожекторов, причём на механике с вращающимся станком.

Сквер танкистов в Орле

Мемориальный комплекс на площади Мира создан в честь танкистов, которые первыми сумели ворваться в город в ходе его освобождения от фашистской оккупации. Ключевое место занимает танк Т-34, расположенный на постаменте из белого мрамора, серого гранита, бронзы и стали. Перед постаментом горит Вечный огонь. В сквере также установлен бронзовый

памятник маршалу Баграмяну – командующему 11-й армией, принимавшей участие в освобождении Орла. Им же в 1963 году перед постаментом танка был зажжен Вечный огонь. В рамках проекта освещения сквера было установлено 18 декоративных опор освещения модельной линейки «Сокол» и 32 светильника GALAD модельной линейки «Шар».

Мемориал Освободителям Белграда

Расположенный в столице Сербии – Белграде – мемориальный комплекс посвящён великим подвигам Народно-освободительной армии и 4000 советских воинов, погибших в боях за освобождение Белграда в 1944 году. Открытие обновленного мемориала состоялось 19 октября 2019 года в ходе государственного визита премьер-министра РФ Дмитрия Медведева.

Территория комплекса отгорожена от окружающего паркового пространства арками. Пройдя внутрь, посетитель попадает на аллею, по обе стороны которой расположены большие и малые мемориальные плиты. Аллея подводит нас к композиционной доминанте мемориала – скульптуре красноармейца. В рамках проекта выполнено

волика государственных флагов Сербии и России. Для этого были созданы соответствующие цветодинамические сценарии для системы управления освещением. В том числе, два праздничных режима освещения: во время сербских национальных праздников входная группа окрашивается в цвета сербского флага, а в праздники, относящиеся к военной истории двух стран – в цвета российского или советского красного флага. В повседневном режиме освещение арок имеет янтарный оттенок, вызывающий ассоциации с образом Вечного огня. Предусмотрена и возможность включения отдельных групп светильников.

В проекте использованы светодиодные светильники GALAD Аврора LED,



функциональное наружное освещение аллеи, ландшафтное – деревьев и архитектурное – арок, всех мемориальных плит и скульптуры.

В световых решениях по желанию сербской стороны использована сим-

GALAD Гранда LED, а также серии ДДУ21 Артур. Управление освещением в автоматическом режиме реализовано на базе аппаратно-программного комплекса АСУО «БРИЗ» производства «Светосервис ТелеМеханика».

Мемориал в Александровском саду



Мемориальный ансамбль с Могилы Неизвестного Солдата и Вечным огнем также включает в себя аллею с гранитными мемориальными плитами в честь 12 городов-героев.

Специалисты Корпорации создали световое решение и выполнили на-

ружное освещение вдоль аллеи городов-героев и дорожек Александровского сада, ландшафтное освещение всей территории сада, архитектурное освещение памятника Патриарху Ермогену и Обелиска в честь 300-летия Дома Романовых.

Мемориал героям Великой Отечественной войны в Щекино

Расположен в городе Щекино Тульской области в сквере на улице Лизы Шамшиковой. Мемориальный комплекс с монументальной стеллой и Вечным огнем посвящен защитникам города и погибшим воинам-щекинцам. На 12-ти четырехметровых трубчатых опорах типа НФ и таких же по высоте двух опор «Фрегат» установлено 12 светильников GALAD Факел LED и 6 прожекторов GALAD Иллюминатор LED.

ВЛАДИСЛАВ ГОЛУБЕНКО, заместитель технического директора ООО «ОПОРА ИНЖИНИРИНГ», живет в Щекино: «Мне приятно, что наша компания участвует в обновлении и благоустройстве таких знаковых для воспитания подрастающего поколения объектах. Великая Отечественная война оставила огромный кровавый след в истории Тульского

края и всей нашей страны. 28 октября 1941 года фашисты оккупировали город Щекино и Щекинский район. За 52 страшных дня оккупации фашистские войска нанесли большой урон Щекинской земле. Жители и гости города Щекино приходят на Мемориал погибшим землякам отдать дань памяти героям. Мемориал был благоустроен в год 75-летия Великой Победы. Сегодня спокойные блики грамотного искусственного освещения и подсветки преобразили его. Светотехнические конструкции завода создали мягкую, ненавязчивую и в то же время комфортную атмосферу, чтобы щекинцы и гости города имели возможность посетить святое место и почтить память погибших в Великой Отечественной войне земляков не только в дневное, но и в вечернее время».

Мемориальный комплекс «Аллея Славы» в Луховицах

Созданный в 2005 году комплекс находится в северной части города вблизи историко-художественного музея. Включает в себя открытую площадку с памятниками и экспозицией военной техники. По краям главной аллеи уста-

новлены светильники GALAD Факел LED, ближе к скульптурным композициям и образцам военной техники – GALAD Аврора LED, также использованы GALAD Иллюминатор LED.

Памятник «Тулякам-Героям Советского Союза-вечная слава»

Расположенный в небольшом сквере на проспекте Ленина мемориальный комплекс посвящен тулякам – Героям Советского Союза, погибшим во время Великой Отечественной войны. Композиция памятника простая: на 15-метровой бетонной стеле закреплены таблички с именами 84 погиб-

ших героев и выбита надпись «Тулякам – Героям Советского Союза – вечная слава». Перед стелой справа установлена выполненная из металла фигура Матери-Родины высотой 3,8 метра. Используются светильники GALAD Факел LED, размещенные на трубчатых опорах освещения высотой 4 метра.

МСК «БЛ ГРУПП» разрабатывает и выпускает широкий спектр светотехнической продукции – для наружного и внутреннего освещения, для архитектурного, ландшафтного и музейного. Некоторые разработанные Корпорацией светодиодные световые приборы подходят и для использования в особо сложных и экстремальных условиях.

НАШИ СВЕТИЛЬНИКИ-ЭКСТРЕМАЛЫ: В ОГНЕ НЕ ГОРЯТ И В ВОДЕ НЕ ТОНУТ

GALAD Звезда LED



Низковольтный светильник для помещений с высокой влажностью, в которых из-за риска поражения электрическим током запрещено использование сети 220 В. Светильник успешно применяется для освещения галерей гидростанций, строящихся тоннелей метрополитена, подкрановых пространств, промышленных цехов и, соответственно, широкого спектра объектов специального назначения. В светильнике – светодиоды последнего поколения, литой алюминиевый корпус с устойчивым к агрессивной среде специальным покрытием, защитное силикатное закаленное стекло. Диапазон напряжения питания: 24-50 AC/12-60 DC. В аварийном автономном режиме световой поток светильника составляет 1360 лм и сохраняется в течение 4 часов до 50% разряда батарей.

GALAD Ситиус L LED



Универсальный прожектор, который можно использовать для освеще-

щения малых и средних спортивных объектов, промышленных объектов, больших открытых пространств, помещений с высокими потолками, складских помещений, а также для декоративного и архитектурного освещения фасадов зданий, памятников архитектуры и достопримечательностей. Прожектор прекрасно подходит и для использования в сложных и экстремальных условиях. В том числе, благодаря компактным размерам, возможности регулировки угла наклона с шагом в 5 градусов, размещению источника питания и блоков управления в герметичном отсеке IP66, возможности беспроводного управления, а также литому алюминиевому корпусу и рассеивателю из закаленного стекла.

GALAD Бластер LED



Взрывозащищенный светильник для взрывоопасных зон классов 1 и 2, помещений и наружных установок. Подходит для среды с водородом. Может применяться на промышленных предприятиях – например, в зонах технологических установок, складских помещениях, на открытых площадках, а также на любых объектах специального назначения. Светильники пригодны для установки на поверхность как несгораемого, так и сгораемого материала.

GALAD Фрегат LED

Переносной светильник мощностью 40 Вт специально разработан для применения на флоте. Он может



использоваться для местного освещения рабочих поверхностей, а также в ходе ремонтных работ судовых механизмов, двигателей и т.д. Высокая степень защиты IP66 позволяет безопасно применять светильник в условиях повышенной влажности и даже ронять в воду. Имеет антивандальный алюминиевый корпус, устойчивый к агрессивной среде. Специальная вторичная оптика формирует оптимальное светораспределение, не слепит. Ударопрочное защитное стекло из поликарбоната сохраняет коэффициент пропускания с течением времени.

GALAD Фортиус LED



Новейшая мощная разработка Корпорации – прожектор Фортиус – для освещения футбольных стадионов, ледовых арен, теннисных кортов, горнолыжных трасс, спортивных площадок, больших открытых пространств. Соответственно, подходит и для широкого спектра любых мероприятий, соревнований, проводимых в сложных по-

годных или экстремальных условиях. Прожектор имеет 1, 2 или 3 модуля, каждый из которых можно нацеливать отдельно. Диапазон мощности – 300-1500 Вт. Обладает высокой степенью влагозащиты IP66. Эффективный теплоотвод позволяет устанавливать прожектор «световым окном» вверх. Светильниками можно управлять с отслеживанием всех параметров. Прожектор имеет официальное заключение МАТЧ ТВ о соответствии требованиям телетрансляций в HDTV.

GALAD Аврора LED -7



Светильник предназначен для архитектурного освещения фасадов зданий и сооружений, исторических объектов, памятников, достопримечательностей. Однако у него может быть и неожиданное применение. Например, он может быть использован в качестве дополнительной фары для специальной автотехники, предназначенной для участия в авторалли в экстремальных условиях, для работы в условиях Крайнего Севера, песчаных бурь и т.д. Светильник обладает степенью защиты IP65, может эксплуатироваться при внешней температуре от -45 до +40°C, имеет силикатное закаленное защитное стекло, алюминиевый корпус с порошковым покрытием. Допускается установка светильника на поверхность из сгораемого материала. Угол наклона легко регулируется. Может быть окрашен в любой цвет по системе RAL.

Прошло уже 76 лет со Дня Победы в Великой Отечественной войне. Ветеранов, принимавших участие в кровопролитных боях, в освобождении территории нашей страны от фашистских захватчиков, к сожалению, остается все меньше. Редуют ряды и тружеников тыла – тех, кто детьми и подростками в труднейших условиях работали для фронта и Победы на заводах и в колхозах. МСК «БЛ ГРУПП» поддерживает своих ветеранов – тех, кто в разное время трудился на предприятиях Корпорации. Все они уже давно на пенсии, кого-то, к сожалению, уже нет с нами... Это те люди, без героизма и самоотверженности которых не было бы нашей страны и всех нас.

КЭТЗ

Ветераны Великой Отечественной войны

Сыгонин Николай Иванович



Родился 1 января 1925 г. в поселке Петровка Мордовской АССР. В 1942 г. был призван в Красную армию. Участвовал в освобождении Кенигсберга, Прибалтики. В 1945 г. в звании сержанта участвовал в боевых действиях на Дальнем Востоке в ходе Советско-Японской войны. Обеспечивал работу медико-санитарного батальона, эвакуацию раненых. В ходе ожесточенных боев за город Муданьцзян был ранен и контужен. Награжден медалями «За боевые заслуги» и «За победу над Японией». На КЭТЗ работал с 1985 г. по 1994 г. – руководил заводской газетой «Электротехник» и радио «Голос КЭТЗ». До этого возглавлял редакцию «Инсарского вестника» – одного из лучших районных изданий. Позже стал инициатором создания Кадошкинской районной газеты «Возрождение». Автор очерков и книг об истории г. Инсара и Кадошкинского района. Имеет звание «Заслуженный работник культуры Мордовии».

Анашкин Семен Андреевич



Родился 13 февраля 1926 г. в селе ст. Кар Майдан Кадошкинского района Мордовской АССР. В октябре 1943 г. был направлен на военную учебу в Кировскую область. С весны 1944 г. воевал на Первом Белорусском фронте, был разведчиком. Служил командиром взвода управления 125 Мелитопольского Краснознаменного минометного полка. Звание – лейтенант. Награжден медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», орденом Отечественной войны II степени (в 1985 году). На КЭТЗ проработал 22 года. С 1965 г. по 1968 г. – инженер по подготовке кадров, с 1968 г. по 1972 г. – начальник сборочного цеха, с 1972 г. по 1974 г. – зам. начальника планово-производственного отдела, с 1974 г. по 1987 г. – начальник отдела кадров.

Ветераны – труженики тыла

Настанина Анна Сергеевна, инженер, на КЭТЗ с 1965 по 1994 год
Иконникова Клавдия Михайловна, бухгалтер, на КЭТЗ с 1972 по 1983 год
Булычева Лидия Федоровна, кладовщик, на КЭТЗ с 1965 по 1991 год
Дюженькина Любовь Афанасьевна, подсобный рабочий, на КЭТЗ с 1969 по 1986 год
Климова Зинаида Павловна, маляр, на КЭТЗ с 1965 по 1985 год
Капранова Клавдия Федоровна, бухгалтер, на КЭТЗ с 1967 по 1987 год
Янкина Александра Михайловна, заведующая детсадом, на КЭТЗ с 1972 по 1981 год
Малянова Полина Васильевна, надомница, на КЭТЗ с 1973 по 1988 год
Никольченкова Римма Степановна, маркировщик, на КЭТЗ с 1966 по 1987 год

Мы поздравляем всех наших ветеранов с великим праздником – Днем Победы!



ЛЗСИ «Светотехника»

Ветераны – труженики тыла

Данилова Лидия Сергеевна

Родилась 20 октября 1930 г. в деревне Иваново Рыкушинского сельсовета Первитинской волости Тверского уезда. Во время войны, как и все школьники, трудилась на колхозных полях. Вспоминает, как убирала лён, жала серпом рожь, косила, ходила на заготовку леса, пилила древесину, складывала в штабеля для отправки по ж/д. Боронила, управляясь одна с двумя быками. В 1963 г. начала работать на ЛЗСИ намотчицей в сборочном цехе, с 1967 г. слесарь – монтажница в экспортном участке. В 1986 г. вышла на пенсию. Имеет благодарности и звание «Ветеран труда».

на доходила до их деревни, над ней часто кружили немецкие самолеты. День Победы встретила в поле, когда со взрослыми женщинами боронила пашню для посева ржи. С 1967 г. по 1997 г. работала на ЛЗСИ в основном в пластмассовом цехе. Имеет почетные грамоты, дважды награждена Знаком «Победитель социалистического соревнования», дважды занесена на заводскую Доску Почета. Имеет звание «Труженик тыла», медали «За доблестный труд в Великой Отечественной войне в 1941-1945 гг.», «За трудовое отличие», «Ветеран труда», юбилейные – к 50-, 60-, 65- и 70-летию Победы.

Ермолаева Мария Михайловна

Родилась 01 апреля 1927 г. в деревне Починки Ильинского с/п. Во время войны трудилась там же в колхозе, выполняя любые работы. На ЛЗСИ пришла в феврале 1967 года, работала на гальваническом производстве. Трудилась и после выхода на пенсию до 1981 года. Имеет две медали «За отличие в труде», юбилейную медаль к 70-летию Победы, памятную медаль «Дети войны» для родившихся в 1928-1945 годах.

Ситников Валентин Иванович
Родился 21 апреля 1929 года в деревне Шеймогоры Пинежского района Архангельской области. Во время войны трудился в колхозе «Обновление» Чакольского сельсовета. Вспоминает, как сажал и убирал картофель, зерно. С 1963 г. и до выхода на пенсию работал на ЛЗСИ слесарем ремонтного участка. Имеет медаль «Ветеран труда», медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», юбилейные медали – к 50- и 60-летию Победы.

Лобанова Антонина Сергеевна

Родилась 17 декабря 1931 г. в деревне Дроздово Лихославльского района Тверской области. Во время войны училась в школе, а в летние каникулы, как и все школьники, трудилась в колхозе. В 1959 г. пришла на ЛЗСИ, работала инженером-технологом до выхода на пенсию в 1986 г. Имеет медаль «Ветеран труда» и памятную медаль «Дети войны».

Шаломагина Мария Ивановна
Родилась 06 апреля 1930 г. в деревне Флоровское Кашинского района Тверской области. С 1942 по 1945 г. трудилась в родном колхозе «Заветы Ильича» разнорабочей. Вспоминает, как помогала пахать и сеять, заготавливать сено и убирать урожай, ухаживать за колхозным скотом. Было нелегко, к тому же не хватало еды, одежды. В 1953 г. начала работать на ЛЗСИ в литейном цехе, закончила в 1987 г. Получала много благодарностей, премий, награждена знаком «Победитель соцсоревнования». Имеет звание «Ветеран Великой Отечественной войны – труженик тыла», юбилейную медаль к 70-летию Победы, памятную медаль «Дети войны».

Меньшакова Елена Ивановна

Родилась 11 ноября 1929 г. в деревне Шилково Весьегонского района Тверской области. Во время войны вместе с сестрами трудилась в колхозе для нужд фронта. Работала на ЛЗСИ с 1963 г. по 1992 г. – сначала на контактной сварке, а последние 10 лет – компрессорщицей. Имеет звания «Труженик тыла» и «Ветеран труда».

Белова Валентина Фёдоровна

Родилась 05 мая 1930 г. в деревне Крючково Лихославльского района Тверской губернии. Во время войны в летние каникулы и в выходные, а зачастую и вместо учебы, трудилась в колхозе «Ленинский путь», помогая взрослым во всех полевых работах – с посевной, прополкой, уборкой урожая. В 1951 г. закончила учительский институт при ГПИ им. М.И. Калинина. С 1962 г. до выхода на пенсию в 1987 г. работала воспитателем в детсаду «Огонёк» при ЛЗСИ. Награждена медалью «Ветеран труда», юбилейными медалями к 50- и 60-летию Победы, памятной медалью «Дети войны».

Михайлова Зинаида Семеновна

Родилась 09 апреля 1931 г. в деревне Дели Кавского сельсовета Лихославльского района Тверской области. В годы войны трудилась в родном колхозе, неся тяготы и заботы военного времени наравне со взрослыми. Вспоминает, что лошадей не было, работали на быках. Вручную пололи, убирали картошку, после жатвы собирали колоски, чтобы ни один не пропал, заготавливали дрова. Было голодно, холодно и страшно. Когда бомбили Лихославль, вол-

С ЧЕГО НАЧИНАЛАСЬ ИСТОРИЯ КОРПОРАЦИИ: 2010 - 2021 годы

Георгий Боос о днях сегодняшних



Окончание. Начало в номерах 1 (45) январь-февраль, 2 (46) март, 3 (47) апрель, 2021 г.



Сегодня мы – самая крупная компания в российской светотехнической отрасли, единственное предприятие в отрасли, попавшее в правительственный список системообразующих. За прошедшие годы мы собрали в нашей Корпорации все, что необходимо как для собственного успеха, так и для развития всей отрасли – от подготовки кадров до выполнения светотехнических проектов любой сложности «под ключ», включая последующую эксплуатацию. У нас сконцентрирован и весь необходимый человеческий потенциал, и все необходимые технологические циклы. Начиная с 1991 года, мы целенаправленно инвестировали в подготовку кадров для отрасли (кафедра светотехники НИУ МЭИ), в науку, в проектирование, в разработки и развитие собственного производства – от опор и современных светодиодных светильников до самих светодиодов и комплексных систем «умного города». Сейчас в составе МСК «БЛ ГРУПП» – 28 специализированных по различным профилям услуг компаний, в том числе, строительно-монтажных и эксплуатационных, 8 крупных производственных предприятий, оснащённых по самым современным мировым стандартам, ряд вспомогательных производств. Два завода находятся в Германии и Испании. Все это в совокупности позво-

ляет нам быть конкурентоспособными на внутреннем и мировом рынках. Мы получили статус отечественного производителя, что дает приоритет при выполнении заказов для государственных и муниципальных нужд.

Почти за 30 лет работы «БЛ ГРУПП» реализовала более 10 тысяч проектов различной сложности в России и за рубежом. На счету Корпорации – освещение множества крупных промышленных, инфраструктурных, архитектурных и исторических объектов в Москве, Санкт-Петербурге, других городах, сотен тысяч объектов благоустройства муниципальных образований на всей территории страны. Единообразно в работе по проектированию и монтажу могут находиться тысячи объектов, в эксплуатации – сотни тысяч светоточек, сотни высоковольтных подстанций и десятки тысяч километров распределительных электросетей.

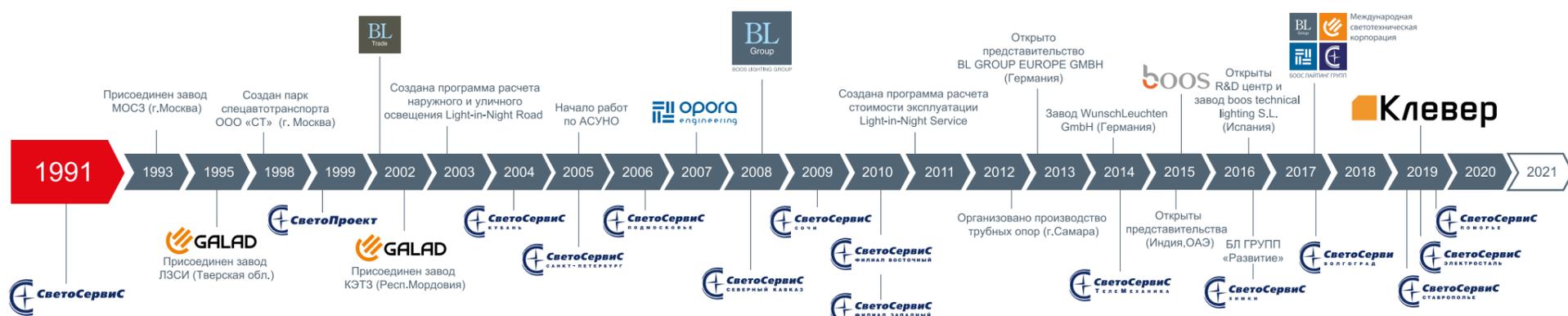
Предприятиями Корпорации ежегодно производится и реализуется свыше 2 млн светильников и прожекторов для широкого круга потребителей, как для наружного, так и для внутреннего освещения. Для сравнения, во всём Советском Союзе в год производилось не более 350-370 тыс. светильников, а номенклатура Корпорации сегодня – свыше 4,5 тыс. наименований светильников. Также в год

мы выпускаем более 100 000 единиц металлоконструкций, включая опоры освещения, в том числе высокомагнито-вые, «складывающиеся», «умные», а также с солнечными батареями. Мы выпускаем и комплектующие для осветительных приборов (пускорегулирующие аппараты, зажигающие устройства, электроустановочные изделия), в том числе для тепличных облучателей, уличных светильников. Только пускорегулирующих аппаратов мы производим свыше 2,5 млн шт. в год, практически вытеснив с российского рынка импортёров данной продукции.

В прошлом году в рамках модернизации оборудования на ПК «Клевер» мы запустили новейшую линию производства наиболее востребованных сейчас на рынке светодиодов нового типа с улучшенными характеристиками, которые ничем не уступают лучшим мировым образцам. Модернизация позволит нам увеличить объем выпуска продукции более чем в 3 раза – до 100-150 млн светодиодов в год. Затем мы планируем масштабировать этот проект до уровня 250-300 млн светодиодов в год. Это позволит нам обеспечить как потребности нашей Корпорации, так и потребности российского светотехнического рынка.

Сейчас идет повсеместное замещение традиционных ламповых источников наружного и внутреннего освещения на более надежные и энергоэффективные – светодиодные. В связи с этим, за последние несколько лет производство Корпорацией светодиодных светильников резко набрало обороты. Растут качественные показатели, постоянно расширяется и обновляется ассортимент. Каждая последующая модель светильников становится более совершенной не только по характеристикам и дизайну, но и по простоте обслуживания при эксплуатации. Из последних разработок широко известность получили такие светодиодные светильники, как «Омега», «Кордоба», «Гранادا», «Урбан», «Волна», «Галеон», «Триумф», «Победа», «Факел», «Тюльпан» и другие, выпускаемые под торговой маркой GALAD. Все они интегрируются с системами «Умный город».

Наши светильники наружного и внутреннего освещения ежегодно побеждают в конкурсах и получают дипломы за обеспечение высокого уровня качества и конкурентоспособности. В 2015 году на международном форуме по энергоэффективности и развитию энергетики (ENES) были подведены итоги конкурса на Евразийскую светотехническую премию. Сразу несколько наших



2010-2021 годы

разработок одержали победу. В двух номинациях победил светильник «Эконом LED». Лучшим среди промышленных светильников со светодиодами был признан светильник «Кассиопея LED». Дипломом отмечен светильник «Волна LED». Уличный светильник «Урбан LED» признан победителем одновременно в двух номинациях и отмечен призами зрительских симпатий и жюри, что означает высокую оценку как специалистами, так и потребителями. В 2016 году на очередном таком же конкурсе «Урбан LED» был снова признан лучшим. В 2018 году главную награду светотехнической отрасли – премию «Золотой Фотон» в номинации «Прорыв года» – получил светильник «Победа LED», в 2019 – «Граната LED» – в номинации «Продукт года». В конце 2020 года светильник «Галеон S LED» стал лауреатом Всероссийского конкурса «100 Лучших товаров России».

Практически в каждом крупном российском городе есть наши региональные представители. Входящая в состав Корпорации группа компаний «Светосервис» имеет подразделения в Подмоскovie, Санкт-Петербурге, Нижнем Новгороде, Сочи, Волгограде, на Ставрополье и Кубани, в Поморье. Все они ведут как эксплуатационную деятельность, так и выполняют проекты по модернизации систем городского освещения. В том числе, создаются и Ситуационные центры для централизованного дистанционного управления освещением и оперативного устранения неполадок. Специально для эффективного управления освещением нашим подразделением «Светосервис ТелеМеханика» создан уникальный аппаратно-программный комплекс АСУО «БРИЗ».

В 2018 году мы первыми в отрасли начали работать с городскими администрациями в рамках долгосрочных (15-летних) Концессионных соглашений, которые включают и полную модернизацию систем наружного освещения, и последующую эксплуатацию.

Модернизация и техническое перевооружение наших заводов позволили создать предприятия,

оснащённые по самым современным мировым стандартам. По объёму и качеству производимых изделий наши заводы входят в первую пятёрку рейтингов мировых производителей светотехнического оборудования и в первую десятку рейтингов промышленных предприятий России. Корпорация постоянно совершенствует производственную и сервисную базы, осуществляя инвестиции в производственное оборудование, специализированный транспорт, инфраструктуру. В этом году очередное обновление оборудования запланировано на Лихославльском и Тульском заводах.

За последние 10 лет объём инвестиций Корпорации составил более 10 млрд рублей в сопоставимых ценах.

На протяжении всего периода мы довели уровень оснащения своих приборов отечественными комплектующими, сделанными на наших заводах, почти до 100 %.

Разработка и производство вторичной оптики для светильников со светодиодами – одно из наших достижений в области новых технологий. Еще несколько лет назад данный продукт в России вообще не производился. Всё закупали за рубежом. При этом импортная оптика была сложна в установке и не подходила для светильников, предназначенных для тяжёлых условий эксплуатации.

Нами разработана вторичная оптика для светодиодных светильников с расширенными возможностями и характеристиками. При этом созданная нами система не требует, как раньше, использования клеевых методов установки, что существенно упрощает её технологическое применение, а также улучшает воспроизводство светотехнических характеристик светильников в производстве от светильника к светильнику. Смело можно говорить, что с введением этих технологий мы обеспечиваем точную центровку групповой оптики для светодиодов.

Светодиодные светильники значительно расширили возможности архитектурного и наружного освещения и позволили нам реали-



Александровский сад, вид на Пашков дом

зовать идею медиафасадов на целом ряде объектов, например, таких, как Новый Арбат.

В 2014 году мы стали лауреатами премии Москвы в области литературы и искусства за освещение зданий-книжек на Новом Арбате, а в 2015 году были получены гран-при на национальном конкурсе дизайна «Российская Виктория» за архитектурное освещение 22-х московских мостов. В 2017 были отмечены «Золотым дипломом» национальной премии по ландшафтной архитектуре за освещение Александровского сада. Всего за годы работы Корпорация получила более 60 российских и зарубежных наград.

За последние годы мы провели модернизацию выполненного нами ранее архитектурного освещения объектов, заменили морально устаревшие светильники на светодиодные с широкими возможностями управления. Это позволило не только обеспечить существенную экономию электроэнергии, но и создать более сложные свето-цветовые ночные облики объектов. В том числе таких, как Триумфальная Арка, Пашков Дом, московские мосты, здание правительства Москвы (бывший СЭВ), Планетарий и многих других по всей стране.

Архитектурное освещение сейчас – это не только красота архитектуры здания в ночное время, но и, главным образом, создание уникального облика города и его точек притяжения для туристов и местных

жителей. Современные тенденции по использованию цветодинамического освещения, проекционных решений реализованы в таких проектах Корпорации как: ЦМТ Москвы, Коммунальный мост в Красноярске, Астраханский мост в Волгограде.

Все наши уникальные концепции Архитектурного, ландшафтного, музейного, наружного и внутреннего освещения объектов, а также концепции освещения целых городов разрабатывало и продолжает разрабатывать наше подразделение «СветоПроект».

Важным этапом в истории развития Корпорации, безусловно, является выход на внешние рынки. Сегодня мы поставляем свою продукцию и реализуем проекты в странах Центральной, Западной и Восточной Европы, Африки, Азии, Индии и в республиках бывшего Советского Союза.

Если говорить в целом о стратегии нашего развития на перспективу, то она очевидна. Мы, безусловно, будем стремиться стать светотехнической компанией номер один в мире.

Что касается нашей социальной ответственности, то мы по-прежнему будем поддерживать отечественную светотехническую базу, отечественную светотехническую науку, отечественное светотехническое образование, отечественную светотехническую научно-издательскую деятельность, а также ветеранов отрасли, детский спорт, охрану здоровья.



Основные российские и зарубежные награды МСК «БЛ ГРУПП»



Медиафасады на Новом Арбате