

# Светодиодные фары и фонари для тяжёлых условий эксплуатации отечественного производителя

Многие отечественные производители внедорожной техники с введением зарубежными компаниями санкций столкнулись с дефицитом качественного высокотехнологичного освещения для комплектования своей продукции. В связи с этим остро встал вопрос необходимости производства отечественной качественной светотехники, которая раньше закупалась в других странах

*\*На правах рекламы*



Источник фото: zenit.by

Компания ОАО «Зенит» работает на рынке транспортной светотехники уже 10 лет

Данная статья посвящена разработчику и производителю транспортной светотехники, работающему на данном рынке уже 10 лет, — ОАО «Зенит» (г. Могилёв, Республика Беларусь), которое входит в крупный холдинг «Могилёвлифтмаш». Завод «Зенит» основан в 1979 г. как предприятие советского военно-промышленного комплекса. В настоящее время на ОАО «Зенит» работает более 1 000 сотрудников, предприятие является одним из крупнейших в СНГ производителем электроники для лифтов и разнообразной светодиодной продукции.

Освоение производства светодиодного освещения для тяжёлых условий эксплуатации ОАО «Зенит» начало в 2012 г. с разработки импортозамещающей светотехники для карьерных самосвалов БелАЗ. Фары и фонари успешно прошли годовые эксплуатационные испытания на карьерных самосвалах в условиях Крайнего Севера и Сибири. С 2013 г. продукция ОАО «Зенит» была включена в конструкторскую документацию на использование в технике ОАО «БелАЗ» и допущена до конкурсных торгов, успешно конкурируя с продукцией западных производителей. К настоящему времени только в составе техники ОАО «БелАЗ» более 150 тысяч единиц светодиодной светотехники надёжно эксплуатируется в десятках стран мира: от Крайнего Севера РФ до экваториальных зон Индонезии.



Источник фото: zenit.by

Светотехникой компании комплектуются машины БЕЛАЗ, МоАЗ, ЧЕТРА и многих других брендов

В настоящее время светотехникой производства ОАО «Зенит» комплектуются самосвалы, бульдозеры, погрузчики БЕЛАЗ, горнодобывающая техника МоАЗ, комбайны ООО «КЗ «Ростсельмаш» и ОАО «Гомсельмаш», тракторы МТЗ, техника ООО «ПК «Промтрактор» и машиностроительного завода «Тонар», карьерные буровые станки СБШ-250 «Нева», буровая техника «ФИДМАШ», подземные машины «Белка» ОАО «Беларускалий», а также техника других белорусских и российских производителей. Ни одна компания, начавшая сотрудничество с ОАО «Зенит», не меняла поставщика.

Основные особенности светотехники — современный технический уровень, высокие светотехнические характеристики, безотказность, крайне низкий уровень помех другому оборудованию. Фары и фонари ограничивают и поглощают выбросы бортовой сети, защищая другое радиоэлектронное оборудование.

За 10 лет накоплен огромный опыт разработки, изготовления и применения светодиодных фар и фонарей. Это позволяет быстро подобрать оптимальную для заказчика модель светотехники, минимизируя потери потребителя от санкций. Сейчас производится около 80 модификаций фар и фонарей для внедорожного транспорта.



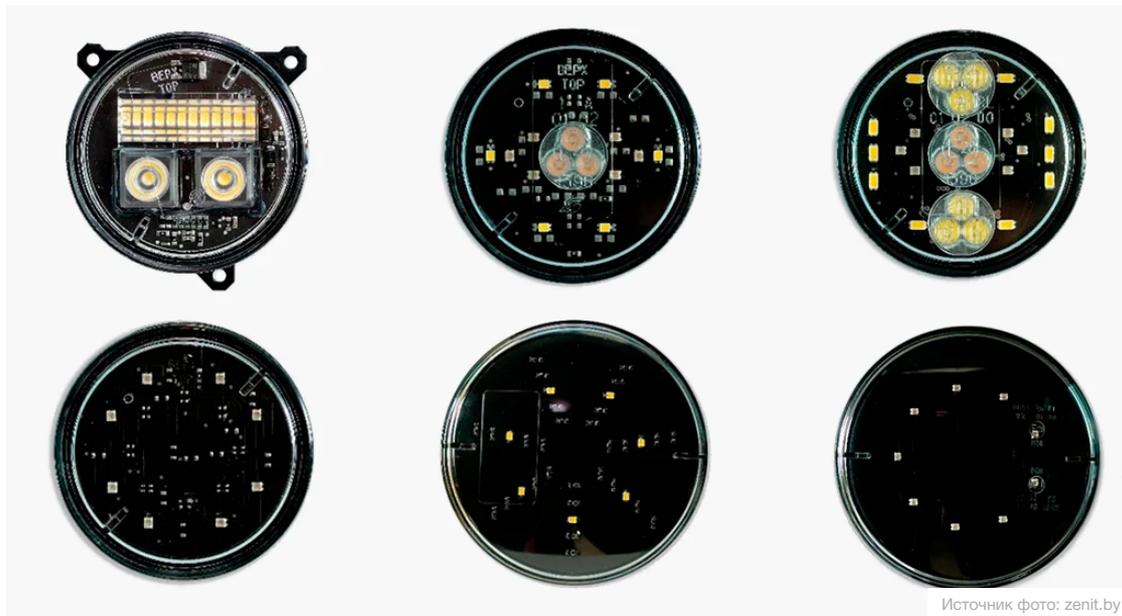
Источник фото: zenit.by

Компания готова в оптимальные сроки разработать светотехнику по спецзаказу

Освоенная номенклатура закрывает большинство возникающих потребностей по применению фар и фонарей в строительной, карьерной, буровой, сельскохозяйственной и тракторной технике, а также в машинах, используемых в лесном хозяйстве и т.д. Серийно производятся внедорожные светодиодные фары дальнего, ближнего, противотуманного, рабочего света с разнообразными возможностями. В соответствии с Правилами ООН изготавливаются указатели поворота, габаритные огни, стоп-сигналы, сигналы заднего хода, дневные ходовые огни, противотуманные огни, под заказ изготавливается широкая номенклатура продукции, например, сигнальные огни. В случае отсутствия серийных моделей ОАО «Зенит» в оптимальные сроки разрабатывает светотехнику с нужными характеристиками.

Во 2-й половине 2022 г. начато производство встраиваемых фар диаметром 80 мм, которые позволяют заменять продукцию фирм HELLA, COBO.

Выводятся на рынок фары серии ФРОС 04 с уменьшенной массой и оригинальным дизайном.



Источник фото: zenit.by

Продукция ОАО «Зенит» успешно конкурирует со светотехникой ведущих мировых производителей

Предприятие имеет полный технологический цикл создания продукции, включая разработку моделей светотехники. На все серийные модели имеются сертификаты белорусского происхождения. Сборкой техники из готовых узлов зарубежного производства предприятие не занимается.

Использование предлагаемой продукции вместо западной светотехники позволяет снизить затраты, в современных условиях снижение может достигать 10 раз. В случае замены продукции с происхождением из Юго-Восточной Азии предлагаемая продукция позволяет существенно повысить качество освещения, надежность, получить гарантии соответствия Правилам ООН, снизить сроки и повысить стабильность поставок в изменяющейся ситуации на мировом рынке.

В 2022 году спрос на светотехнику от белорусских и российских производителей внедорожного транспорта возрос в разы. Продукция ОАО «Зенит» успешно конкурирует по техническим характеристикам, надёжности и долговечности со светотехникой ведущих мировых производителей.

**Приглашаем к сотрудничеству!**

Контакты:

- приёмная +375 222 738945, E-mail: zenit@zenit.by.
- по техническим вопросам (ОГК) +375 222 738990, E-mail: s.ignatov@zenit.by.
- по вопросам продаж (ОВЭСИМ) +375 222 738906, 738982, E-mail: market@zenit.by.

Наш адрес: 212000, Республика Беларусь, г. Могилёв, ул. Гришина, 94, ОАО «Зенит».