

METEOR LFT

Решения для строительной отрасли РФ

2023



Миссия

Технологии меняют повседневность и привычки людей, города растут ввысь и вширь, а мы приводим этот мир в движение благодаря инновациям и открытому взгляду в будущее.

Высочайшее качество, надежность и безопасность, унаследованные от Otis и получившие дальнейшее развитие, позволяют нам мчаться навстречу будущему со скоростью метеора и совершенствоваться, чтобы каждый день делать чью-то жизнь лучше.



Наши заказчики

Мы помогаем нашим
заказчикам в реализации
их стратегий

- **Архитекторы**
- **Девелоперы**
- **Генподрядчики**
- **Строительно-монтажные организации**
- **Госструктуры**
- **Владельцы недвижимости**
- **Управляющие компании**
- **Прочие**

Предыстория METEOR Lift



1915

Открыто представительство
OTIS в России

1979

Поставка первых в СССР
панорамных лифтов
в Центр Международной
Торговли в Москве

1991-1993

Строительство заводов
по производству лифтов и
лебёдок, выпуск первого лифта
и лебедки

1893

Первый в России безопасный
лифт установлен в Зимнем
дворце по заказу императора
Александра III

1917

Большинство лифтов
в России — лифты OTIS

1990

Создание
совместного предприятия

1993

Создание монтажного
и сервисного управлений

Предыстория METEOR Lift



METEOR^{LIFT}

2012

Выпуск
100 000-й лебедки

Выпуск
30 000-го лифта

2014

Начало выпуска
лифтов на ремнях с
машинным помещением

2015

Выпуск лифтов на
ремнях без машинного
помещения

2017

Выпуск
150 000-й лебедки и
57 000 лифта

2019

Выпуск лифтов
с дизайном
Select

27 июля 2022

Покупка активов Otis в
России многопрофильным
холдингом S8 Capital

25 января 2023

Презентация бренда
METEOR Lift и новой
стратегии компании

METEOR Lift — компания полного цикла



METEOR Lift. Поставляемое оборудование



Пассажирские лифты
Для жилой
и коммерческой
недвижимости



**Высокоскоростные
лифты**



Больничные лифты



**Эскалаторы
и траволаторы**



**Панорамные
лифты**



**Грузовые
лифты**



**Лифты для
коттеджей**



**Малогрузовые
лифты**



**Подъемные платформы
для людей с ограниченными
возможностями**

МЕТЕОР Lift – эксклюзивный дистрибьютор продукции XIZI на территории Российской Федерации

XIZI

О компании XIZI ELEVATOR:

- ТОП-500 частных компаний Китая
- 97 технологических патентов
- Годовой объем производства – до 150 000 единиц
- Более 40 000 единиц оборудования продано в 2021 г.
- Более 10 000 сотрудников
- Более 300 инженеров в R&D центре
- 23 млрд CNY – доход в 2020 г.



Сегментация рынка

Рынок замены,
экономически
эффективные
решения

Универсальный
лифт с МП или
без него

Лифты повышенной
скорости и
грузоподъемности

Высокоскоростные
решения $V > 3$ м/с

Компактные
решения

Панорамные лифты

Грузовые лифты

Meteor: Classic



Meteor: Evo



Meteor XIZI



Meteor XIZI



Meteor XIZI



Meteor XIZI



Meteor XIZI



Лифты Meteor Classic

- Лифт с машинным помещением, предназначенный в первую очередь для жилых зданий, в том числе для программ замен. Модель обладает универсальной и эргономичной конструкцией, упрощающей ее монтаж и техническое обслуживание. Высокий уровень локализации компонентной базы гарантирует ритмичность поставок оборудования и запасных частей, что важно как при планировании работ по капитальному ремонту, так и при застройке новой недвижимости.
- Надежность и комфорт
- Мировые стандарты безопасности
- Современные материалы и компоненты



Лифты Meteor Evo

Благодаря конструктивной гибкости, лифты Meteor Evo могут производиться как с машинным помещением (MR), так и без него (MRL), что делает их доступными для всех типов зданий. Используется технология плоских армированных стальными канатами полиуретановых ремней, компактная безредукторная лебедка и электронная система контроля состояния стальных канатов для обеспечения наибольшей безопасности, производительности и энергоэффективности. Применение регенеративного привода совместно с безредукторной лебедкой позволяет экономить до 75% электроэнергии по сравнению с обычной лифтовой системой. Инновационный дизайн кабин Meteor Select разработан в соответствии с последними мировыми тенденциями и отвечает самым высоким требованиям.

90 м

Максимальная высота
подъема

400–2000 кг

Грузоподъемность

30

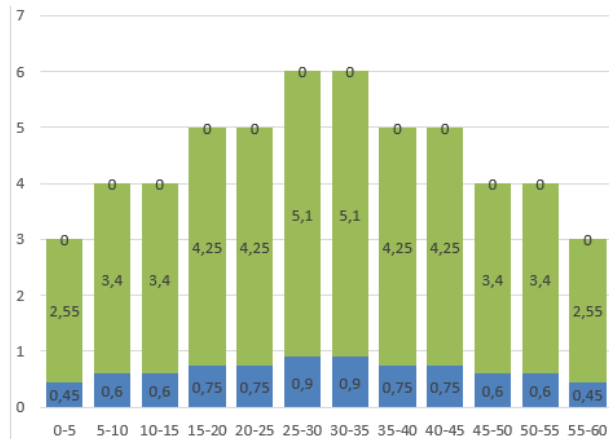
Максимальное число
остановок

1–1,6 м/с

Скорость



Петтерн симуляции:



Среднее время ожидания

AWT = 31,04 сек

Среднее время в пути

ATT = 37,17 сек

Среднее время от нажатия кнопки до попадания на нужный этаж

ATTD = 68,21 сек

Расчет пассажиропотока

Решение Meteor

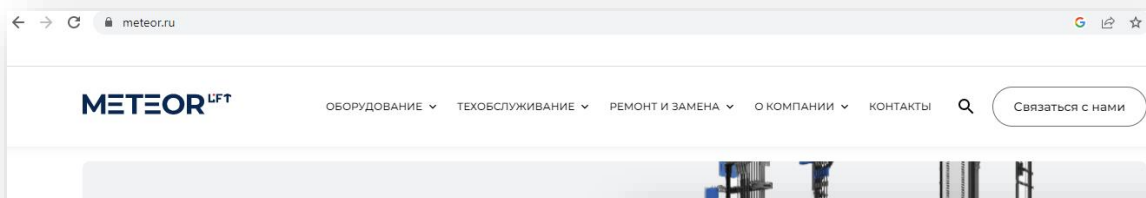
- Методология и критерии Cibse Guide D: математический аппарат как у ГОСТ 34758-2021, однозначно описана методика расчета населения, критерии работоспособности подтверждены многолетним опытом и научными работами
- Cibse Guide D предлагает рекомендации для зданий разного типа
- Загрузка кабины принимается с учетом типа здания
- Cibse Guide D предлагает методики для расчета зданий с подземными этажами, экспресс-зонами, интеллектуальным управлением лифтами
- Meteor разработал ПО для автоматизации расчетов пассажиропотока и симуляции, чтобы получить более наглядные характеристики уровня сервиса



- **Цифровое моделирование зданий (BIM)**
 - Для архитекторов и дизайнеров METEOR Lift предоставляет цифровые модели оборудования, которые позволяют максимально удобно проектировать лифты, эскалаторы и траволаторы в структуре самых сложных объектов

ТИМ - BIM

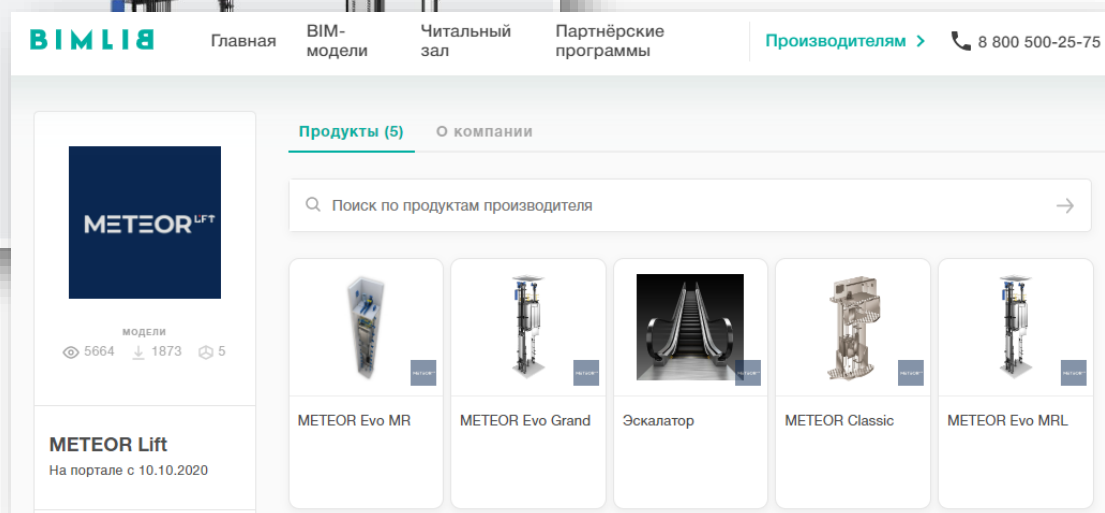
Решение Meteor



BIM-модели

Мы собрали наши модели самых популярных лифтов

Скачать с BIMLIB →



METEOR^{LF↑}

Спасибо!