

НЕФТЕГАЗОВОЕ  
СТРОИТЕЛЬСТВО



КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ  
НА БАЗЕ ПРОДУКЦИИ IEK®

[www.iek.ru](http://www.iek.ru)

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА



СОТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ



ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ



ПРОЕКТИВНАЯ ПОДДЕРЖКА





## О КОМПАНИИ



IEK GROUP – один из крупнейших российских производителей и поставщиков электротехнической и светотехнической продукции под брендом IEK®. В ассортименте компании свыше 10 000 наименований оборудования для формирования комплексных решений в различных отраслях, в том числе в нефтегазовой промышленности и энергетике.

На каждом этапе – от выбора сырья до упаковки готовой продукции – IEK GROUP уделяет особое внимание контролю качества. Вся продукция IEK® проходит проверку в собственной лаборатории, а также в ведущих испытательных и сертификационных центрах России.

Многолетний опыт успешной работы принес IEK GROUP заслуженную репутацию надежного производителя. Итогом стало признание потребителей – дважды, в 2014 и 2016 годах, торговая марка IEK® становилась лауреатом рейтинга народного доверия «Марка №1 в России».



Продукция IEK® обеспечивает надежное электроснабжение и безопасность в самых сложных условиях эксплуатации. Оборудование максимально приспособлено к требованиям отечественного рынка, имеет оптимальное соотношение цены и качества. Широкий ассортимент позволяет найти решение для сложных, нестандартных задач.



Площадь цехов российских предприятий IEK GROUP – 32 000 кв. метров. Компания планомерно реализует программу модернизации своих производственных мощностей. Высокотехнологичные автоматизированные линии ведущих зарубежных производителей позволяют обеспечить стабильное качество готовых изделий.



Сертификаты технического регламента Таможенного союза



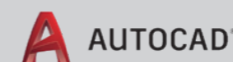
Продукция соответствует требованиям ГОСТ Р



Огнестойкость кабельных линий (ОКЛ) подтверждена испытаниями

## В помощь проектировщикам

IEK GROUP постоянно развивает возможности своего программного обеспечения. По всему ассортименту продукции разработаны базы данных для популярных программ проектирования.



# КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ СИСТЕМЫ IEK®

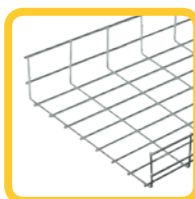
## Металлорукава

Диаметр:  
от 8 до 50 мм  
Тип: РЗ-ЦХ, РЗ-ЦПнг



## Лотки проволочные

Высота: 35–100 мм  
Ширина: 50–600 мм  
Длина: 3000/4500 мм  
Толщина: 3,8–4,8 мм  
Покрытие:  
оцинкованная сталь,  
нержавеющая сталь



## Трубы гофрированные двустенные

Диаметр:  
от 40 до 110 мм  
Цвет: красный



## Трубы гофрированные ПВХ

Диаметр:  
от 16 до 63 мм  
Цвет: серый



## Лотки листовые

Высота: 35–110 мм  
Ширина: 50–600 мм  
Длина: 2000/3000 мм  
Толщина: 0,55–1,2 мм  
Покрытие: оцинкованная сталь,  
горячий цинк



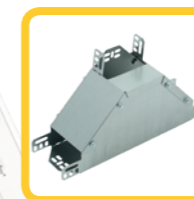
## Изделия монтажные

Длина: 100–3000 мм  
Толщина: 1–4 мм  
Покрытие: оцинкованная сталь,  
горячий цинк



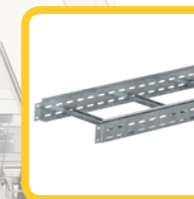
## Сложные аксессуары для листовых лотков

Высота: 35–110 мм  
Ширина: 50–600 мм  
Толщина: 1 мм  
Покрытие: оцинкованная сталь,  
горячий цинк



## Лотки лестничные и аксессуары

Высота: 50–100 мм  
Ширина: 200–600 мм  
Длина: 3000 мм  
Толщина: 1,2–1,5 мм  
Покрытие: оцинкованная сталь,  
горячий цинк

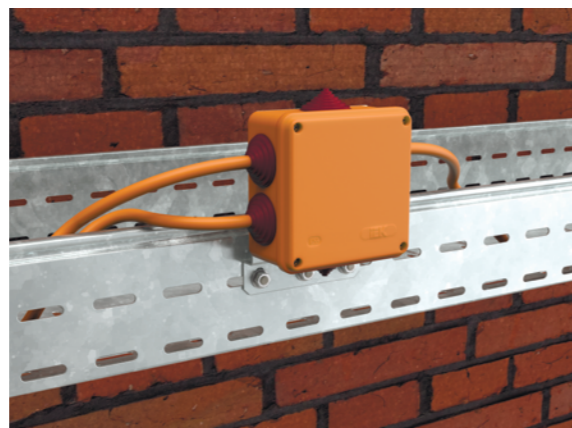


## Трубы гофрированные ПНД

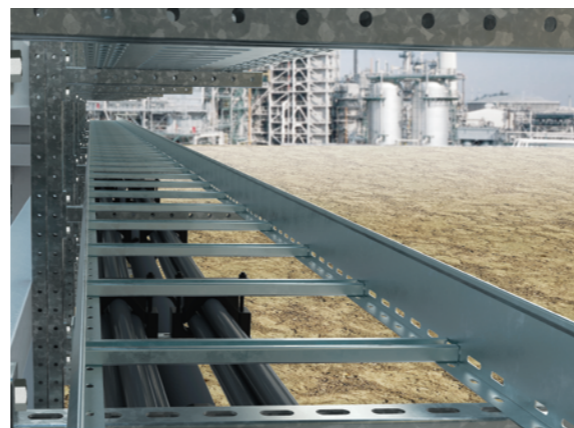
Диаметр: от 16 до 63 мм  
Цвет: черный / оранжевый



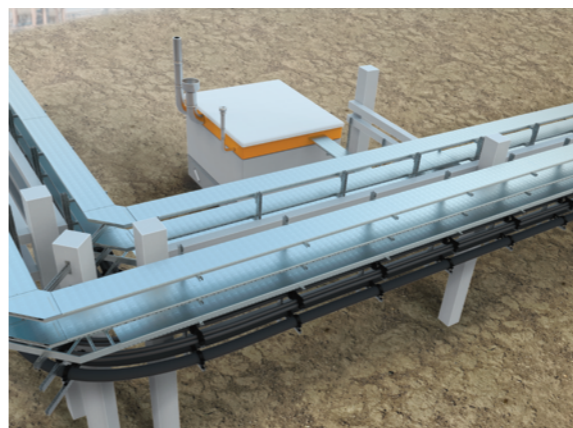
Решения для прокладки  
подземных коммуникаций



Огнестойкие кабельные линии



Прокладка высоконагруженных  
кабельных трасс на пролетах до 6 метров



Групповая прокладка кабеля  
на эстакадах



Решения для прокладки  
слаботочных кабельных трасс

# КОРПУСА И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ IEK®

**Полиэстерные корпуса**  
 Антивандальность: высшая степень защиты IK10.  
 Пожаробезопасность: самозатухание при температуре до 960 °C



**Корпуса из ABS-пластика**  
 Степень защиты от пыли и влаги IP65.  
 Ударопрочность: высшая степень защиты IK10.  
 Возможность использования в системе АСКУЭ



**Модульные корпуса IP66**  
 Степень защиты от пыли и влаги IP66.  
 Модульная емкость: от 4 до 48 модулей.  
 Диапазон рабочих температур: от -25 до +85 °C



**Корпуса главных и вводно-распределительных щитов**  
 Номинальный ток:  
 ВРУ – до 630 А, ГРЩ – до 1600 А.  
 Степень защиты: IP31, IP54.  
 Тип исполнения: напольные.  
 Тип конструкции: цельносварные, сборно-разборные



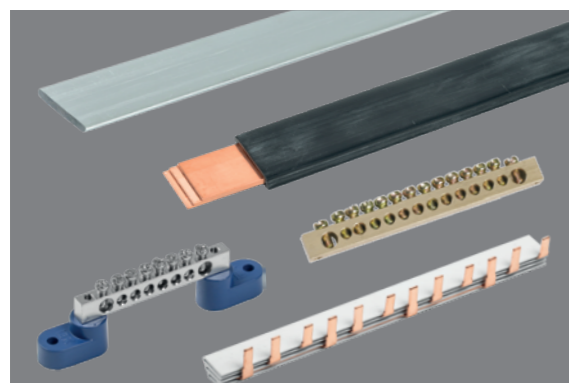
**Корпуса распределительных пунктов ПР**  
 Номинальный ток: 160–630 А.  
 Степень защиты: IP31, IP54.  
 Тип исполнения: навесные



**Распределительные щиты для модульной аппаратуры**  
 Номинальный ток: до 125 А.  
 Степень защиты: IP31, IP54.  
 Тип исполнения: навесные, встраиваемые.  
 Модульная емкость: от 9 до 96 модулей



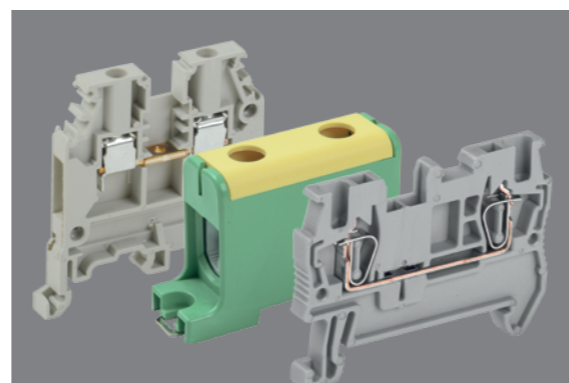
**Щиты автоматики с монтажной панелью**  
 Номинальный ток: до 630 А.  
 Степень защиты: IP31, IP54, IP65.  
 Тип исполнения: навесные, напольные



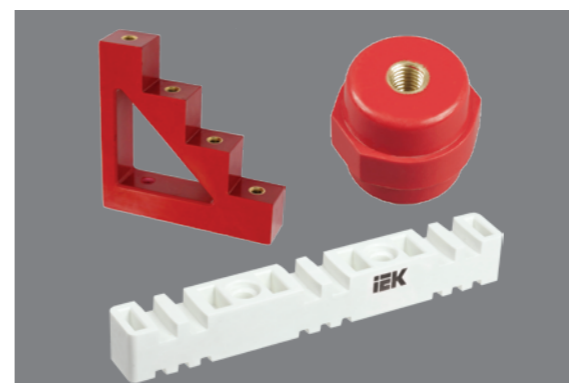
Шины электротехнические Cu, Al, гибкие ШМГ, нулевые N/PE, соединительные PIN, FORK



Распределительные блоки РБД и РБДп



Клеммы винтовые ЗНИ, пружинные КПИ и вводные силовые КВС



Изоляторы и шинодержатели



Обогреватели, вентиляторы, термостаты

# СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ IEK®

**Автоматические выключатели ВА07**  
 Номинальное напряжение: до 690 В.  
 Номинальные токи: от 800 до 6300 А.  
 Высокая отключающая способность – до 100 кА



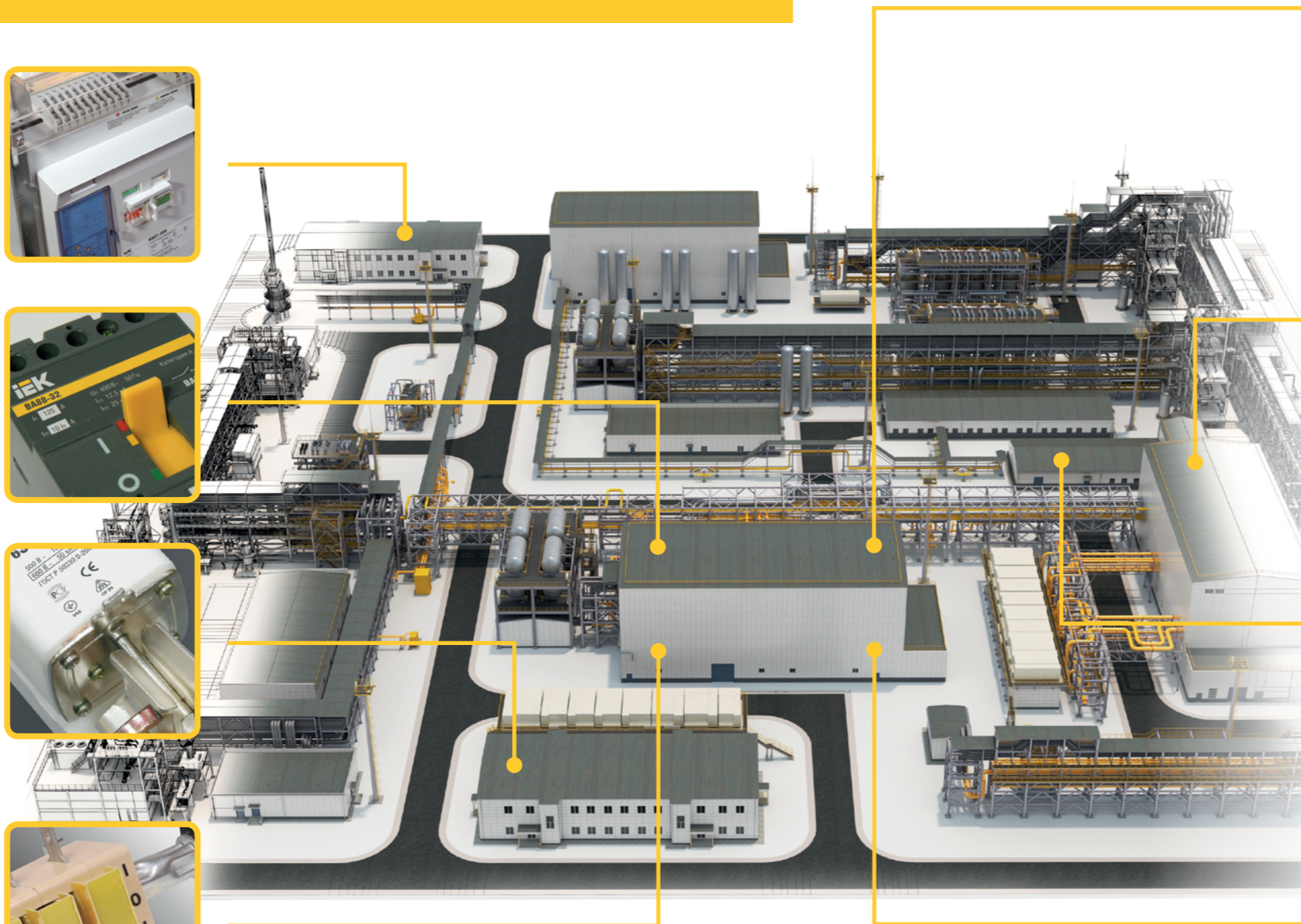
**Автоматические выключатели ВА88**  
 Номинальное рабочее напряжение: до 400 В.  
 Номинальные токи: от 12,5 до 1600 А.  
 Возможность монтажа на DIN-рейку



**Предохранители плавкие ППНИ типа gG**  
 Для однофазных и трехфазных сетей.  
 Номинальное рабочее напряжение: до 660 В.  
 Номинальные токи: от 2 до 630 А.  
 Высокая отключающая способность – до 120 кА



**Выключатели-разъединители**  
 Номинальное напряжение: до 690 В.  
 Номинальные токи: до 2000 А.  
 Максимальное сечение входящего кабеля: 10–50 мм<sup>2</sup>



**Контакторы серии КМИ/КТИ**  
 Ток нагрузки: от 9 до 630 А.  
 Номинальное рабочее напряжение: до 660 В.  
 Категории применения: АС-3, АС-1



**Пускатели кнопочные ПРК**  
 Номинальное напряжение: до 690 В.  
 Номинальные токи: от 0,6 до 25 А.  
 Категория применения: АС-3



**Трансформаторы тока ТТИ**  
 Первичный номинальный ток: до 5000 А.  
 Вторичный номинальный ток: до 5 А.  
 Класс точности: 0,5/0,5S.  
 Внесены в Государственный реестр средств измерений под номером 28139-12



**Амперметры и вольтметры 347**  
 Широкий диапазон измерений: амперметры – до 3000 А, вольтметры – до 600 В.  
 Класс точности 1.5.  
 Межповерочный интервал – 2 года



Силовое оборудование IEK® обеспечивает стабильное электроснабжение



АИISKUЭ: учет электроэнергии в трехфазных сетях и передача данных на удаленный сервер



Широкий выбор модульного оборудования



Стальные стяжки для бандажирования и крепежа в условиях агрессивных сред и повышенных температур



Профессиональные электромонтажные инструменты

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

Широкий спектр продукции IEK® используется при строительстве и реконструкции крупнейших предприятий нефтегазовой отрасли.

Качество и надежность оборудования IEK® были неоднократно проверены в самых сложных условиях эксплуатации и заслужили признание потребителей.



ООО «Газпром переработка»  
Завод по подготовке конденсата к транспорту



ООО «ИНК»  
Ярактинское нефтегазовое месторождение



АК «Транснефть»  
Нефтепровод Куюмба-Тайшет



ООО «Газпром трансгаз Москва»  
«Тулское ЛПУМГ»  
Оснащение ИТСО и САЗ



АО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-ОНПЗ»



ООО «Курганхиммаш»  
Оснащение модульных компрессорных станций



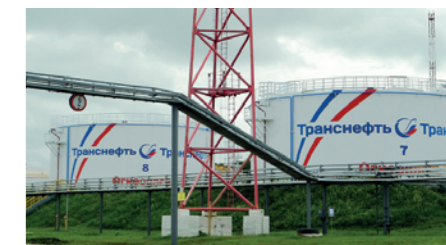
ОАО «АНХК»  
Завод полимеров



ООО «Газпромнефть-Ямал»  
Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения



«ТАИФ-НК»  
Комплекс глубокой переработки тяжелых остатков



ОАО «Транснефть»  
Рыбинская линейная производственно-диспетчерская станция

Мы сотрудничаем с ведущими российскими нефтедобывающими и перерабатывающими компаниями



## IEK GROUP

### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

РОССИЯ, 108803, г. Москва,  
Варшавское шоссе, 28-й км, влад. 3  
Тел.: +7 (495) 542-2222, 542-2223  
Факс: +7 (495) 542-2220  
info@iek.ru  
www.iek.group, www.iek.ru

### ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В БЕЛАРУСИ

БЕЛАРУСЬ, 220025, г. Минск,  
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 62  
Тел.: +375 (44) 555-8-550,  
+375 (17) 286-3-629  
iek.by@iek.ru  
www.iek.group, www.iek.ru

## Партнерская сеть за рубежом

### ОФИС В КАЗАХСТАНЕ

КАЗАХСТАН, 040916, Алматинская область,  
Карасайский район, с. Иргели, мкр. Акжол, 71А  
Тел.: +7 (727) 237-9249, 237-9250  
infokz@iek.ru  
www.iek.group, www.iek.kz

### ОФИС В СТРАНАХ БАЛТИИ

ЛАТВИЯ, LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, д. 11  
Тел.: +371 (2) 934-6030  
iek-baltija@inbox.lv  
www.iek.group, www.iek.ru

### ОФИС В МОЛДОВЕ

МОЛДОВА, MD-2044, г. Кишинев,  
ул. Мария Дрэган, 21  
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066  
Факс: +373 (22) 479-067  
info@iek.md; infomd@md.iek.ru  
www.iek.group, www.iek.md

### ОФИС В МОНГОЛИИ

МОНГОЛИЯ, г. Улан-Батор,  
20-й участок Баянгольского района,  
Западная зона промышленного района 16100,  
Московская улица, 9  
Тел.: +976 11-344-801  
Факс: +976 11-344-221  
info@iek.mn  
www.iek.group, www.iek.mn

### ОФИС В УЗБЕКИСТАНЕ

100076, Республика Узбекистан,  
г. Ташкент, Яшнабадский район,  
ул. М. Ашрафий, 1-й переулок, дом 9а  
Тел.: +998 (71) 231-84-31  
+998 (71) 231-84-32  
info@iek.uz  
www.iek.group, www.iek.uz

## Наш партнер в вашем регионе

