

# Уменьшите выбросы с помощью электрических приводов Fisher™, использующих технологию easy-Drive™



**FISHER™**

**Обеспечивайте управление технологическим процессом добычи природного газа на основе принципов экологической ответственности.**

## Неконтролируемые выбросы могут привести к штрафам и потере продукции.

Требования к выпуску газа метана постоянно становятся более строгими, а неспособность их выполнить означает дорогостоящие штрафы, уже не говоря об отрицательном воздействии возвратов продукции.

Вычисление этих выбросов с помощью управляющего оборудования, установленного на устье скважины, может также занимать ценные ресурсы и означать чрезмерно частые вызовы персонала на полевое устройство.

## Не допускайте выбросов, связанных с решениями привода без выпуска воздуха.

С помощью электрических приводов Fisher типа easy-Drive можно добиться более надежного управления без потери продукции. Исходя из большого количества полевых испытаний и опыта применения, такие приводы позволяют вам установить и забыть про них. Подключите привод к существующей сети Modbus и следите за состоянием устья скважины дистанционно, не отправляя персонал в поле.



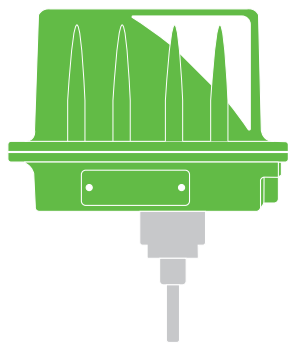
*Электрические приводы Fisher™, использующие технологию easy-Drive™ на клапанах D3*

  
**EMERSON™**

**EMERSON. CONSIDER IT SOLVED™**

# Обеспечивайте управление технологическим процессом добычи природного газа на основе принципов экологической ответственности с помощью электрических приводов с простым приводом Fisher easy-Drive

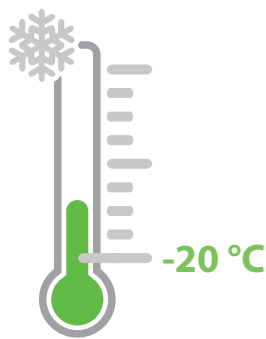
Это простые в использовании, маломощные, совместимые с солнечной батареей приводы, предназначенные для работы в системах, обеспечивающих как регулирование, так и включение/выключение, имеющие интуитивно понятный пользовательский интерфейс, который упрощает их установку и техническое обслуживание. Приводы могут быть оснащены на заводе клапанами D3 и D4, обеспечивающими надежную эксплуатацию при снижении затрат на техническое обслуживание, либо предусматривают независимый монтаж для более широкой совместимости клапанов.



## Простота установки и калибровки

Компактная конструкция позволяет устанавливать привод в местах с ограниченным пространством и калибровать путем простого открытия и закрытия клапана.

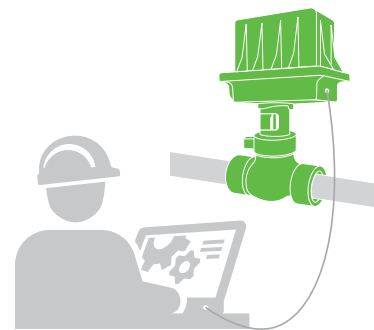
► [Посмотреть видео](#)



## Совместимость с низкой температурой

Работает при температуре окружающей среды до  $-20^{\circ}\text{C}$  ( $-4^{\circ}\text{F}$ ) без использования подогревателя.

► [Посмотреть бюллетень по продукции](#)



## Гибкость применения

Позволяет пользователю выбрать метод управления, включая «Позиционирование 4–20 мА» или «Уровень 4–20 мА», и предусматривает настраиваемые параметры «Потеря сигнала» и «Зона нечувствительности», подходящие для различных областей применения.

## Дополнительные преимущества продукции





- **Доступен резервный блок питания:** при использовании резервного блока питания RPU-100 для приводов Fisher easy-Drive производители могут устанавливать предварительно заданное положение потери питания для клапана в сборе. RPU-100 оставляет узел в заданном положении в случае отказа питания на объекте.
- **Комплексные электрические решения для устья скважины:** в местном торговом представительстве Emerson доступны полностью интегрированные и поддерживаемые электрические решения для устья скважины, включая решения Fisher по электрическому поддержанию уровня (привод easy-Drive и контроллер уровня L2e); ROC, FloBoss™ и ControlWave® RTU и компоненты расхода; датчики давления, уровня и температуры Rosemount™; измерители расхода MicroMotion™.

## Другие ресурсы

- [Веб-страница по продукции easy-Drive](#)
- [Найдите ближайшего к вам представителя Emerson по продажам](#)



Компания Emerson Automation Solutions  
Marshalltown, Iowa, 50158 USA  
Sorocaba, 18087 Brazil  
Cernay, 68700 France  
Dubai, United Arab Emirates  
Singapore 128461 Singapore

 [Fisher.com](https://fisher.com)  
 [Facebook.com/FisherValves](https://facebook.com/FisherValves)  
 [LinkedIn.com/groups/Fisher-3941826](https://linkedin.com/groups/Fisher-3941826)  
 [Twitter.com/FisherValves](https://twitter.com/FisherValves)

© Fisher Controls International LLC, 2016, 2022 г. Все права защищены. Наименования Fisher, easy-Drive, ENVIRO-SEAL, FloBoss, ControlWave, Rosemount, и MicroMotion являются марками, принадлежащими одной из компаний предприятия Emerson Automation Solutions, принадлежащего Emerson Electric Co. Emerson и логотип Emerson являются торговыми марками и сервисными знаками Emerson Electric Co. Все другие марки являются собственностью соответствующих владельцев. Содержание настоящего издания предназначено к использованию исключительно в информационных целях, и, несмотря на усилия, предпринимаемые для обеспечения точности изложенных сведений, их не следует рассматривать как гарантии или поручительства, прямо оговоренные или подразумеваемые, относительно описанных в нем продуктов или услуг, а также их использования, эксплуатационных и коммерческих характеристик и применимости в конкретных условиях. Полученные в конкретных условиях результаты могут отличаться от описанных выше. Все продажи регулируются нашими условиями, с которыми можно ознакомиться по запросу. Мы сохраняем за собой все права на изменение и совершенствование конструкции и технических характеристик нашей продукции в любое время и без предварительного уведомления. Ответственность за правильность выбора, использования и технического обслуживания любого продукта или услуги возлагается исключительно на покупателя и конечного пользователя. D351901X0RU / Feb22

  
**EMERSON™**