



РЕЛЬСОВЫЕ СИСТЕМЫ С ПЕРЕДВИЖНЫМИ ДОСКАМИ И ИНТЕРАКТИВНЫМИ ДОСКАМИ ИЛИ ЖК-ПАНЕЛЯМИ

PolyGlide Boards

Собственное производство



Производим рельсовые системы более 10 лет



Длина системы может быть изготовлена индивидуально
под ваши классы



На все модели имеется сертификат соответствия ГОСТ



Доставка по всей России

+7 (812) 386 33 64
polytechnik21.ru

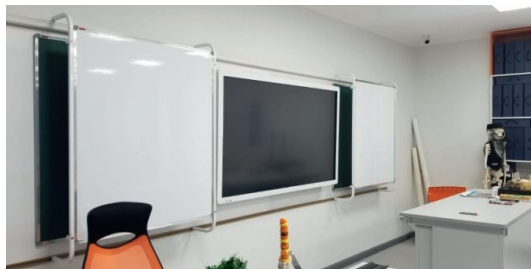
Рельсовая система со встроенным плакатным держателем

PolyGlide Slide

Моно-стандарт 1



Моно-стандарт 2



Примеры базовой комплектации:

- Ширина системы – 4,2–4,8 м (или любая)
- Настенные доски (2 шт) – 1000x1200 мм
- Передвижные доски (2 шт) – 1000x1500 мм
- Интерактивная ЖК-панель или доска
- Проектор (для интерактивной доски)
- Светильник для доски Master LED-01 (2 шт)
- Кабели: видео, аудио, сетевого питания
- Акустические системы (для интерактивной доски)

- Ширина системы – 4,2–4,8 м (или любая)
- Настенные доски (2 шт) – 1000x1200 мм
- Передвижные доски (2 шт) – 1000x1200 мм
- Интерактивная ЖК-панель или доска
- Проектор (для интерактивной доски)
- Светильник для доски Master LED-01 (2 шт)
- Кабели: видео, аудио, сетевого питания
- Акустические системы (для интерактивной доски)

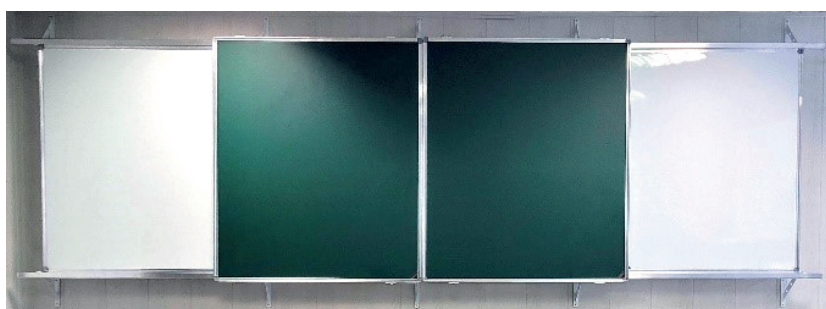
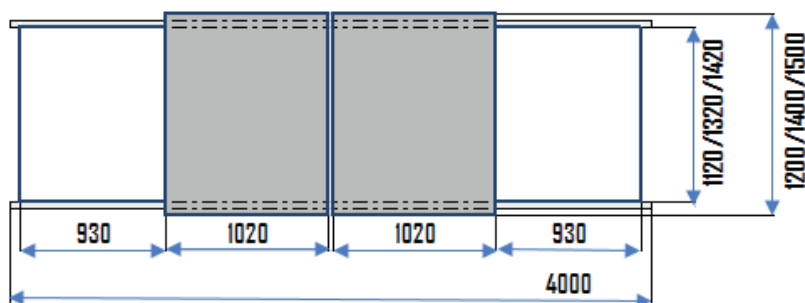
В рельс по всей длине встроен плакатный держатель



Достоинства модели: передвижные доски устойчивы в любом месте остановки, имеет дополнительную методическую возможность простой и надежной работы с плакатами, особенности конструкции позволяют сдвигать доски на дверные проемы, подходит для любой интерактивной доски или ЖК-панели, любая длина и размеры досок, простота монтажа.

Опорно-подвесная облегченная рельсовая система с двумя передвижными и двумя боковыми неподвижными досками

PolyGlide Ascet 1200/1400/1500

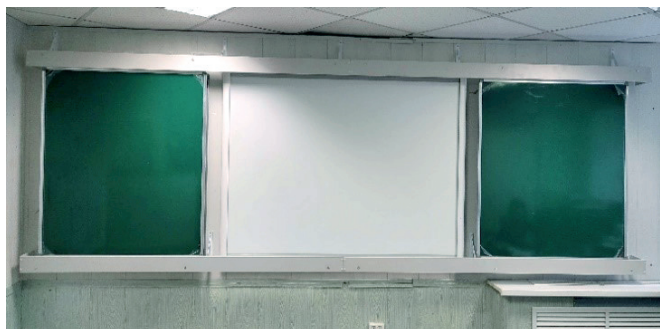


Пример базовой комплектации:

- Ширина системы – 4,0 м (любая другая под заказ, при заказе от нескольких штук)
- Неподвижные доски (2 шт) – 930x1120 мм
- Передвижные доски (2 шт) – 1000x1200 мм
- Интерактивная ЖК-панель или доска
- Проектор (для интерактивной доски)
- Светильник для доски Master LED-01 (2 шт)
- Кабели: видео, аудио, сетевого питания.
- Акустические системы (для интерактивной доски)

Достоинства модели: простая облегченная конструкция, особенности конструктивного решения делают скрытыми от глаз соединения передвижных досок с узлами движения, обеспечивают их защиту от мела и пыли, имеется фиксация досок в крайних положениях, подходит для любой интерактивной доски или ЖК-панели с выбором соответствующей высоты досок.

Подвесная рельсовая система с мебельным фасадом **PolyGlide Doors**



Пример базовой комплектации:

- Ширина системы – 4,0 м (любая другая под заказ, при заказе от нескольких штук)
- Настенные доски (2 шт) – 1000х1200 мм
- Передвижные доски (2 шт) – 1000х1200 мм
- Интерактивная доска или ЖК панель
- Проектор короткофокусный Optoma X309ST на настенном креплении (InFocus116BBST)
- Акустические системы (для интерактивной доски)
- Светильник для доски Master LED-01 (2 шт)
- Кабели: видео, аудио, сетевого питания

Достоинства модели: простая конструкция для крепких стен, имеется фиксация досок в крайних положениях, мебельный декоративный фасад скрывает детали соединения досок с узлами движения, подходит для любой интерактивной доски или ЖК-панели.

Опорно-подвесная облегченная рельсовая система

PolyGlide Ascet Рамная



Достоинства модели: решение для сложных фронтальных стен, имеющих архитектурные выступы, окна, двери, батареи отопления и просто слабых стен для настенного варианта. За счет напольных опор вынос от стены может быть любой, что позволяет, например, при слабых стенах устанавливать ЖК-панели на напольных стойках внутри системы; имеется фиксация досок в крайних положениях, подходит для любой интерактивной доски или ЖК-панели.

Почему рельсовые передвижные доски должны стоять в каждом классе каждой школы

С января 2021 г. вступили в силу два дополняющих друг друга регламентирующих документа:

- Санитарные правила, которые определяют место расположение интерактивной доски/ЖК-панели – в центре фронтальной стены;
- обновленный СанПин в таблице №1.2.3685-21, в разделе VI в таблице 6.2 которого определены требования к «Зоне видимости доски», которая, при ее активном использовании, должна находиться в том же месте, где и интерактивная доска/ЖК-панель.

Выполнение двух этих требований полностью решается применением передвижных (рельсовых) учебных досок. Обязательное использование только передвижных (рельсовых) учебных досок при наличии в классе интерактивной доски для новых школ и школ после капитального ремонта определено приказом МП № 590 от 23 августа 2021 г.

Зрительный комфорт

Максимальный зрительный комфорт для учеников со всех парт обеспечивается расположением в центре используемой поверхности (обычной или интерактивной доски).

Методическое разнообразие

- Смещением передвижных досок закрывается поверхность неподвижных досок, на которых заранее может быть размещена информация, в т.ч. сложные рисунки, формулы, вопросы для контрольной работы и т.п.;
- направляющая-рельс по всей длине позволяет крепить плакаты и бумажные носители информации (для систем «Slide»).

Оптимальность и целесообразность

- Комплект, объединяющий интерактивную доску с обычными в том числе оптимален в связи с медицинскими ограничениями на продолжительность непрерывного применения технических средств, в том числе экранных, в соответствии с требованиями СанПиНа и обязательностью использования, наряду с интерактивным оборудованием, обычных учебных досок.

Универсальность конструкций:

- Любая длина рельса;
- любые количества и виды досок – маркерные, меловые (зеленые и черные) в т. ч. линованные клеткой и линейкой, тканевые, пробковые;
- разные уровни качества рабочей поверхности обычных досок – лак, металлокерамика;
- любая интерактивная доска, к которой остается свободный доступ в случаях необходимости ремонта или замены;
- рядность движущихся досок – 1/2/3 рядов

Удобство и безопасность:

- Обычные доски легко перемещаются руками и устойчивы при письме;
- захваты рельса имеют конструкцию, обеспечивающую невозможность отсоединения передвижной доски без специальных инструментов и усилий;
- передвижные доски имеют уменьшенный вес за счет более легкого несущего слоя;

Полезные дополнения:

- Санитарные правила от января 2021 года требуют у досок наличия специальных светильников на кронштейнах;
- использование современного мела тройной очистки, с добавкой каолиновой глины, существенно улучшает качество надписей и увеличивает срок службы меловых досок.

ВАРИАНТЫ ТИПОВЫХ КОМПЛЕКТОВ С ИНТЕРАКТИВНЫМИ ДОСКАМИ И ЖК-ПАНЕЛЯМИ

4-х досочная система с интерактивными досками **PolyGlide Slide**



4-х досочная система с ЖК-панелью **PolyGlide Ascet**



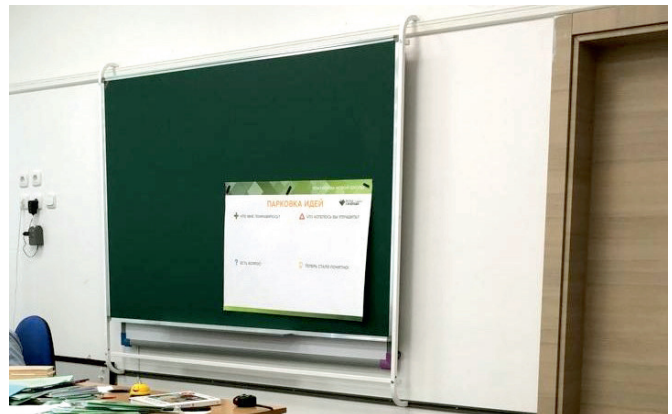
2-х досочная система с интерактивной ЖК-панелью **PolyGlide Slide**



Компактная система с досками уменьшенных размеров
и интерактивной ЖК-панелью **PolyGlide Slide**



**Рельсовая система с передвижными досками
позволяет надвигать доски на двери PolyGlide Slide**



**Особо компактная система на двухрядном рельсе
с интерактивной ЖК-панелью PolyGlide Slide**



**ПОЛИ
ТЕХНИК**
21 век

**191024, Санкт-Петербург,
ул. Дегтярная, д. 5-7, офис 18
Время работы с 10:00 до 18:00**

**тел.: (812) 386-33-64,
тел./факс: (812) 312-42-38
polytechnik@bk.ru
polytechnik21.ru**