Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

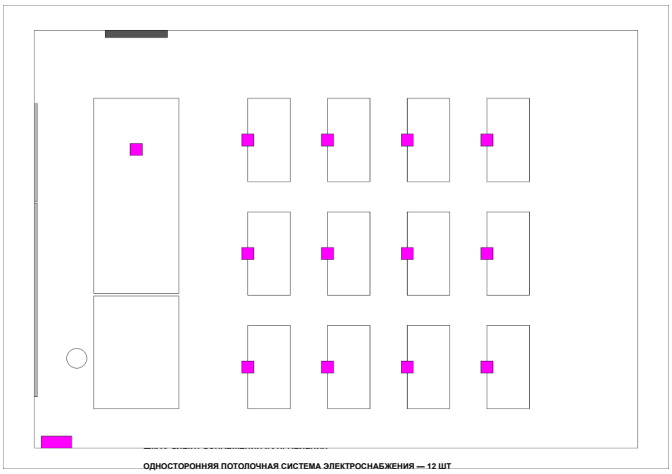
Комплектация «Базовая» вертикальная односторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения односторонний*** СЭП-1В база	**Потолочный модуль рассчитан на двух человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 2 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 2 штуки ***3. Розетки Ethernet * — опция (2 штуки)*** 4. Клеммы 5В DC — 2 штуки 5. Кнопка аварийного отключения — 1 штука 6. Количество модулей в системе ученический/учительский — 12+1 ---------- ***– Управление движением всех модулей одной кнопкой — есть, ручное или автоматическое*** ***– Пульт ДУ ** — опция*** **– Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.** ***– Выключатель с ключом — есть*** ---------- ***– Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии - 1500мм* *– в разложенном состоянии — 2200мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2000 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1300 мм*		13	127 200,00 ₽	1 653 600,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** СЭП	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.		1	480 000,00 ₽	480 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	**Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии**	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		1		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		***2 133 600,00 ₽***	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

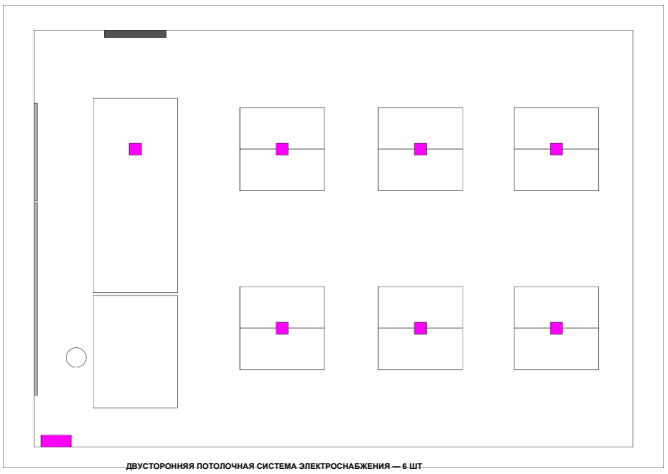
На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

ПОЗНАЙКИНО

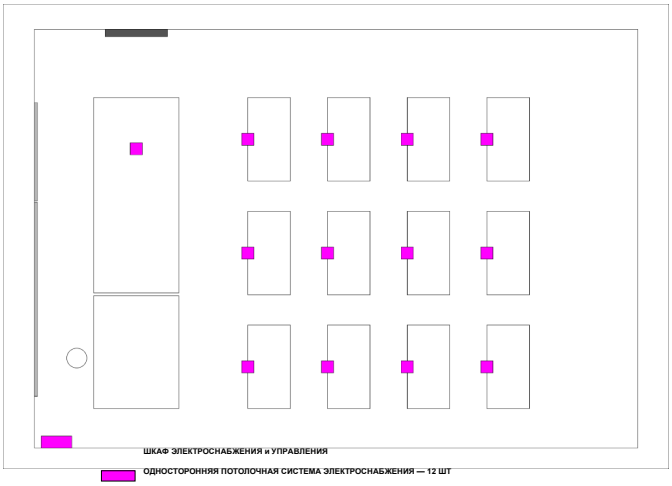
Комплектация «Базовая» вертикальная двусторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения двусторонний*** **СЭП-2В база**	**Потолочный модуль рассчитан на четырех человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 4 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 4 штуки ***3. Розетки Ethernet * — опция (2 штуки)*** 4. Клеммы 5В DC — 4 штуки 5. Кнопка аварийного отключения — 2 штуки 6. Количество модулей в системе ученический/учительский — 6+1 ---------- ***– Управление движением всех модулей одной кнопкой — есть, ручное или автоматическое*** ***– Пульт ДУ ** — опция*** **– Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.** ***– Выключатель с ключом — есть*** ---------- ***Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии - 1500мм* *– в разложенном состоянии - 2200мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2000 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1300 мм*		7	191 700,00 ₽	1 341 900,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.		1	540 000,00 ₽	0,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		7		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**1 341 900,00 ₽**	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

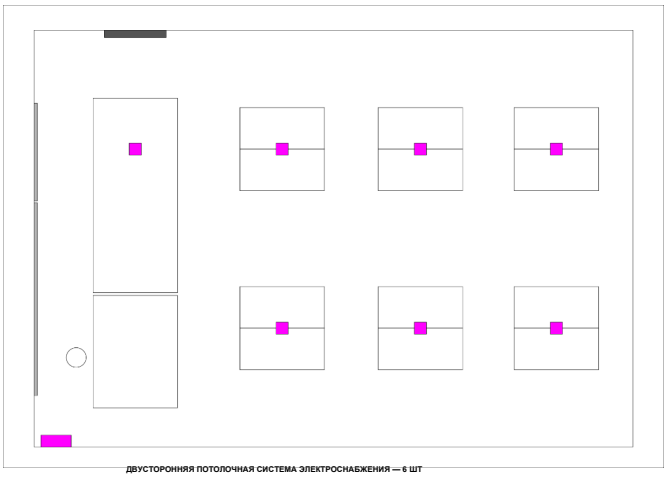
ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ШКАФ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ и УПРАВЛЕНИЯ

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

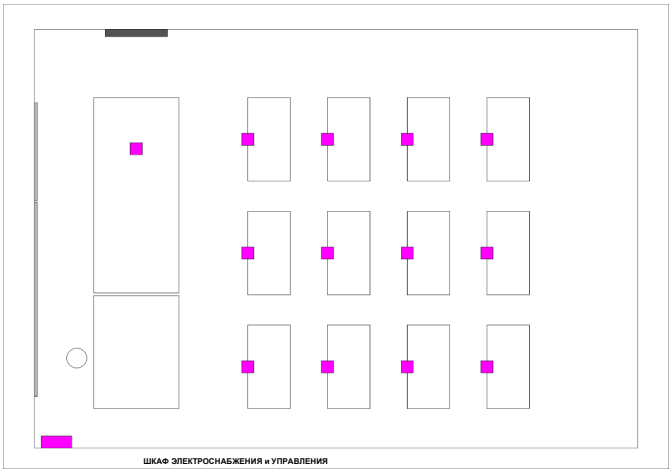
Комплектация «Базовая» горизонтальная односторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения односторонний*** **СЭП-1Г-12 база**	**Потолочный модуль рассчитан на двух человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 2 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 2 штуки ***3. Розетки Ethernet * — опция (2 штуки)*** 4. Клеммы 5В DC — 2 штуки **5. Освещение рабочего пространства — опция (наличие)** 6. Кнопка аварийного отключения — 1 штука 7. Количество модулей в системе ученический/учительский — 12+1 ---------- ***– Управление движением всех модулей одной кнопкой — есть, ручное или автоматическое*** ***– Пульт ДУ ** — опция*** **– Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.** ***– Выключатель с ключом — есть*** ---------- ***– Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии — 1150 мм* *– В разложенном состоянии — 1850 мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2350 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1650 мм*	 	13	182 250,00 ₽	2 369 250,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.	 	1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		13		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**2 909 250,00 ₽**	

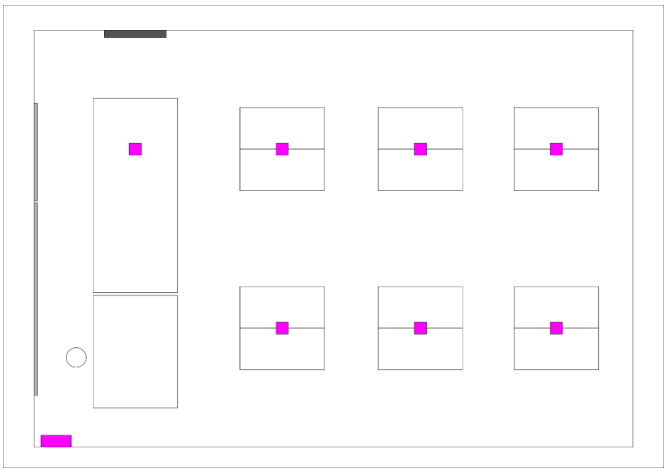
ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ШКАФ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ и УПРАВЛЕНИЯ

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

ПОЗНАЙКИНО

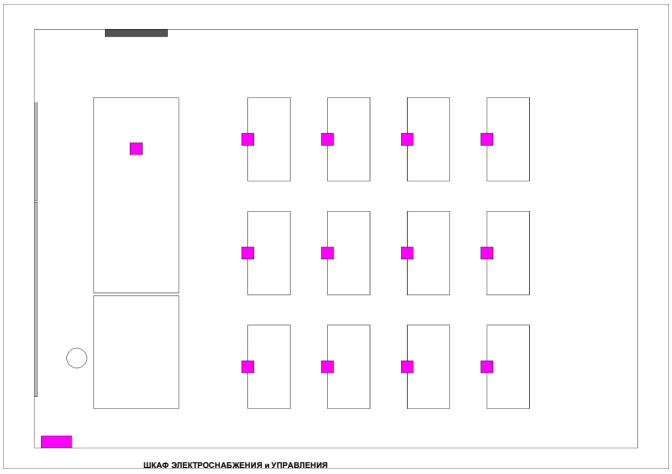
Комплектация «Базовая» горизонтальная двусторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения двусторонний*** СЭП-2Г-6 база	**Потолочный модуль рассчитан на четырех человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 4 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 4 штуки ***3. Розетки Ethernet * — опция (2 штуки)*** 4. Клеммы 5В DC — 4 штуки **5. Освещение рабочего пространства — опция (наличие)** 6. Кнопка аварийного отключения — 2 штуки 7. Количество модулей в системе ученический/учительский — 6+1 ---------- ***– Управление движением всех модулей одной кнопкой — есть, ручное или автоматическое*** ***– Пульт ДУ ** — опция*** **– Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.** ***– Выключатель с ключом — есть*** ---------- ***– Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии — 1150 мм* *– в разложенном состоянии — 1850 мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2350 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1650 мм*	 	7	229 950,00 ₽	1 609 650,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** СЭП	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.	 	1	630 000,00 ₽	630 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		7		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**2 239 650,00 ₽**	

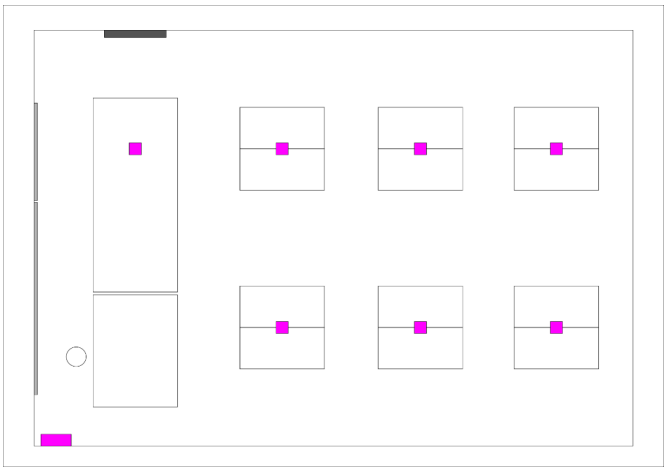
ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

ПОЗНАЙКИНО

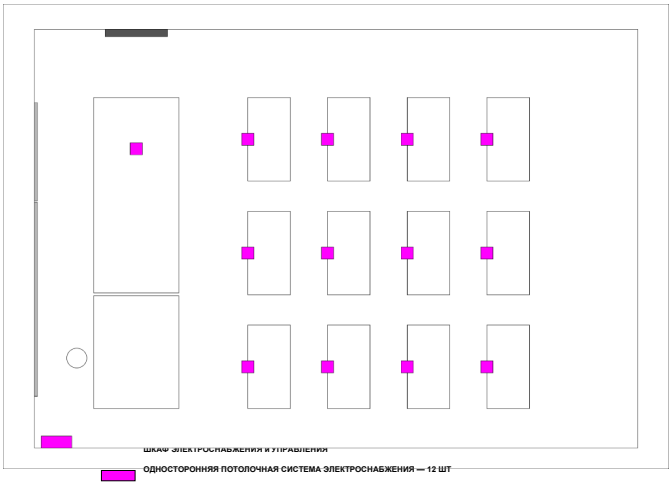
Комплектация «Оптима» вертикальная односторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения односторонний*** **СЭП-1В-12 оптима**	**Потолочный модуль рассчитан на двух человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 2 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 2 штуки 3. Розетки Ethernet — 2 штуки 4. Клеммы 30В DC — 2 штуки 5. Дисплей отображения на клеммах — есть ***6. Разъем USB (5 В) — опция (2 штуки)*** 7. Кнопка аварийного отключения — 1 штука 8. Количество модулей в системе ученический/учительский — 12+1 ---------- ***Управление движением всех модулей одной кнопкой — есть, ручное или автоматическое*** ***Пульт ДУ * * — опция*** **Управление питанием потолочных модулей индивидуальное\групповое\общее — есть, поднять\опустить.** ***Включение\выключение розеток по типу — есть*** ***Выключатель с ключом — есть*** ***RFID ключ — опция*** ---------- ***Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *В сложенном состоянии - 1500мм* *в разложенном состоянии - 2200мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *Положение модуля от пола в поднятом положении: 2000 мм* *Положение модуля от пола в опущенном положении: 1300 мм*		15	186 300,00 ₽	2 794 500,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.		1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		15		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**3 334 500,00 ₽**	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

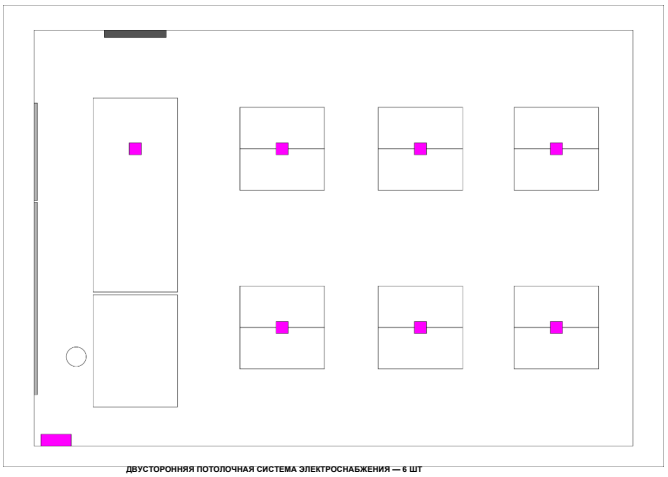
ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ШКАФ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

ПОЗНАЙКИНО

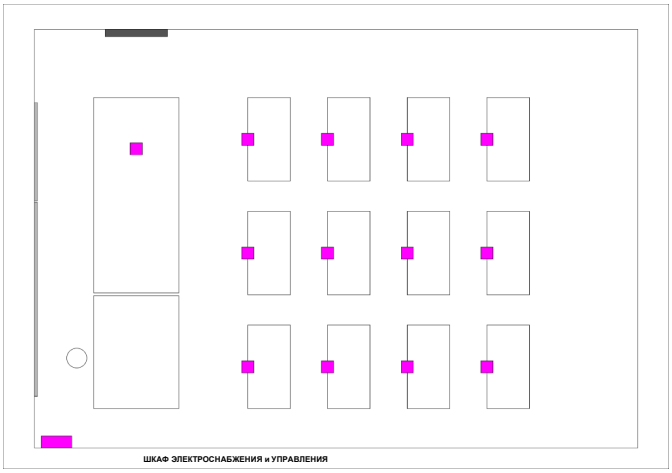
Комплектация «Оптима» вертикальная двусторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения двусторонний*** СЭП-2В-6 оптима	**Потолочный модуль рассчитан на четырех человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 4 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 4 штуки 3. Розетки Ethernet — 4 штуки 4. Клеммы 30В DC — 4 штуки 5. Дисплей отображения на клеммах — есть ***6. Разъем USB (5 В) — опция (2 штуки)*** 5. Кнопка аварийного отключения — 1 штука 6. Количество модулей в системе ученический/учительский — 6+1 ---------- ***– Управление движением всех модулей одной кнопкой — есть, ручное или автоматическое*** ***– Пульт ДУ ** — опция*** **– Управление питанием потолочных модулей индивидуальное\групповое\общее — есть, поднять\опустить.** ***– Выключатель с ключом — есть*** ***– RFID ключ — опция*** ---------- ***– Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии - 1500мм* *– в разложенном состоянии - 2200мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2000 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1300 мм*		7	210 600,00 ₽	1 474 200,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** СЭП	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.		1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		7		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**2 014 200,00 ₽**	

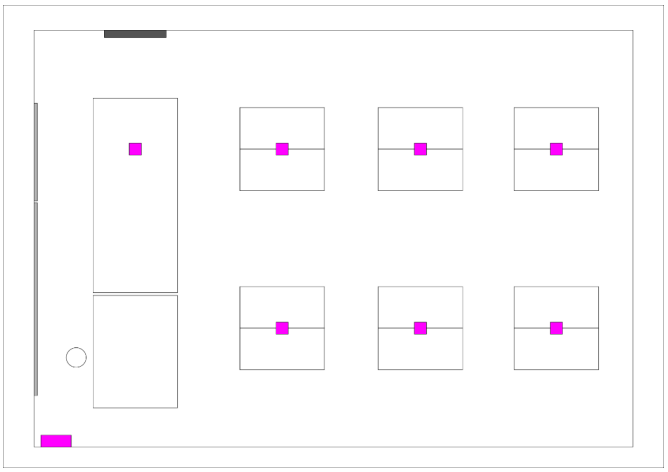
ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

ПОЗНАЙКИНО

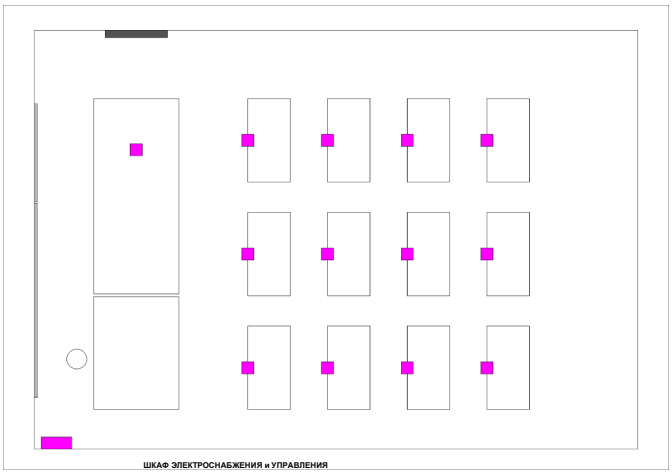
Комплектация «Оптима» горизонтальная односторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения односторонний*** **СЭП-1Г-12 Оптима+**	**Потолочный модуль рассчитан на двух человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 2 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 2 штуки 3. Розетки Ethernet — 2 штуки 4. Клеммы 30 В DC — 2 штуки 5. Клеммы 30 В AC — 2 штуки 6. Дисплей отображения напряжения на клеммах — есть 7. Разъем USB (5 В) — 2 штуки 8. Освещение рабочего пространства — наличие ***9. Диммирование освещения раб. пространства* — опция*** 10. Кнопка аварийного отключения — 1 штука 11. Количество модулей в системе ученический/учительский — 12+1 ---------- ***Управление движением всех модулей одной кнопкой — есть, ручное или автоматическое*** ***Пульт ДУ ** — опция*** **Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.** ***Включение\выключение розеток по типу — есть*** ***Выключатель с ключом — есть*** ***RFID ключ — опция*** ---------- ***Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *В сложенном состоянии — 1150 мм* *в разложенном состоянии — 1850 мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *Положение модуля от пола в поднятом положении: 2350 мм* *Положение модуля от пола в опущенном положении: 1650 мм*	 	15	229 500,00 ₽	3 442 500,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.	 	1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		15		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**3 982 500,00 ₽**	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

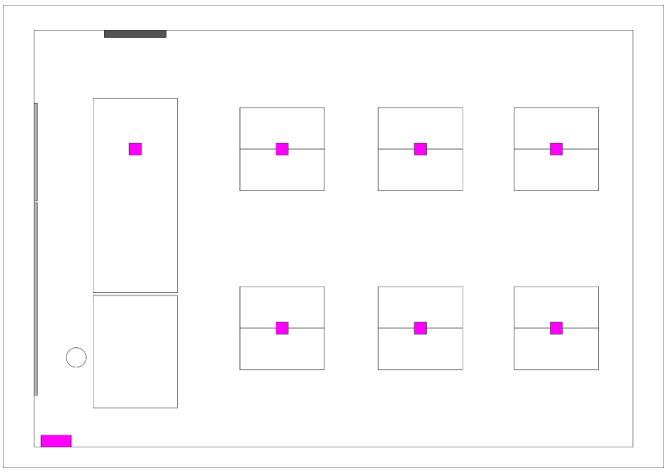
ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ШКАФ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ и УПРАВЛЕНИЯ

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

ПОЗНАЙКИНО

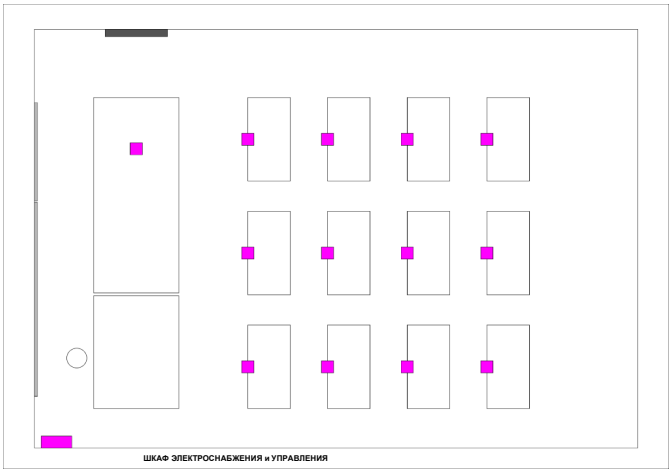
Комплектация «Оптима» горизонтальная двусторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения двусторонний*** **СЭП-2Г-6 Оптима+**	**Потолочный модуль рассчитан на четырех человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 4 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 4 штуки 3. Розетки Ethernet — 4 штуки 4. Клеммы 30 В DC — 4 штуки 5. Клеммы 30 В AC — 4 штуки 6. Дисплей отображения напряжения на клеммах — есть 7. Разъем USB (5 В) — 2 штуки 8. Освещение рабочего пространства — наличие ***9. Димминрование освещения раб. пространства* — опция*** 10. Кнопка аварийного отключения — 1 штука 11. Количество модулей в системе ученический/учительский — 6+1 ---------- ***Управление движением всех модулей одной кнопкой — есть, ручное или автоматическое*** ***Пульт ДУ ** — опция*** **Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.** ***Включение\выключение розеток по типу — есть*** ***Выключатель с ключом — есть*** ***RFID ключ — опция*** ---------- ***Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *В сложенном состоянии — 1150 мм* *в разложенном состоянии — 1850 мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *Положение модуля от пола в поднятом положении: 2350 мм* *Положение модуля от пола в опущенном положении: 1650 мм*	 	7	237 600,00 ₽	1 663 200,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.	 	1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		7		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**2 203 200,00 ₽**	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

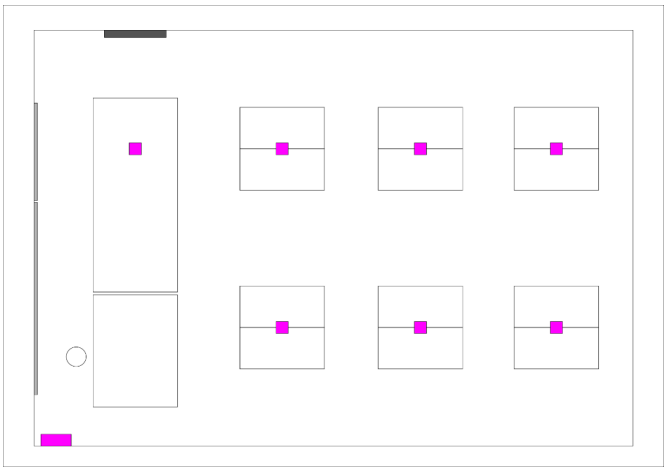
ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ШКАФ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ и УПРАВЛЕНИЯ

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

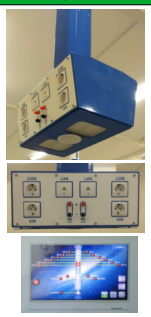
Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

ПОЗНАЙКИНО

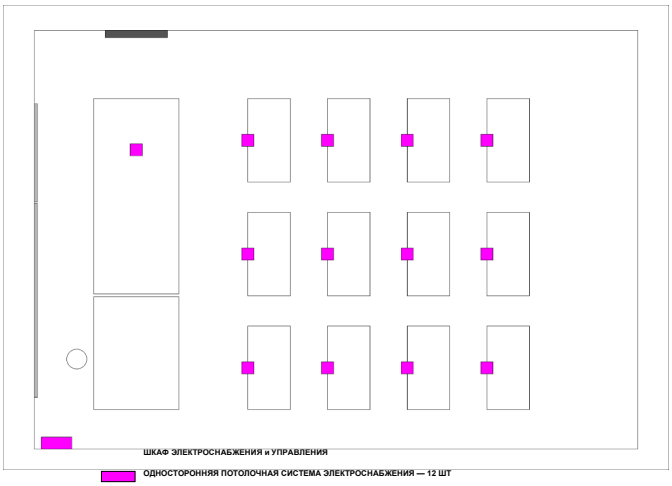
Комплектация «Люкс» горизонтальная односторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения односторонний*** **СЭП-1Г-12 ЛЮКС**	**Потолочный модуль рассчитан на двух человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 2 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 2 штуки 3. Розетки Ethernet — 2 штуки 4. Клеммы 30 В DC — 2 штуки 6. Дисплей отображения напряжения на клеммах — есть 7. Разъем USB (5 В) — 2 штуки 8. Освещение рабочего пространства — наличие 9. Диммирование освещения раб. пространства — есть 10. Кнопка аварийного отключения — 1 штука 11. Количество модулей в системе ученический/учительский — 12+1 ---------- ***– Управление движением модулей с устройств (ПК, планшет, смартфон) — есть*** ***– Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.*** ***– Включение\выключение розеток по типу — есть*** ***– Выключатель с ключом — есть*** ***– RFID ключ — есть*** ---------- ***– Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии — 1150 мм* *– в разложенном состоянии — 1850 мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2350 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1650 мм*		12	245 700,00 ₽	2 948 400,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.		1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		12		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**3 488 400,00 ₽**	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

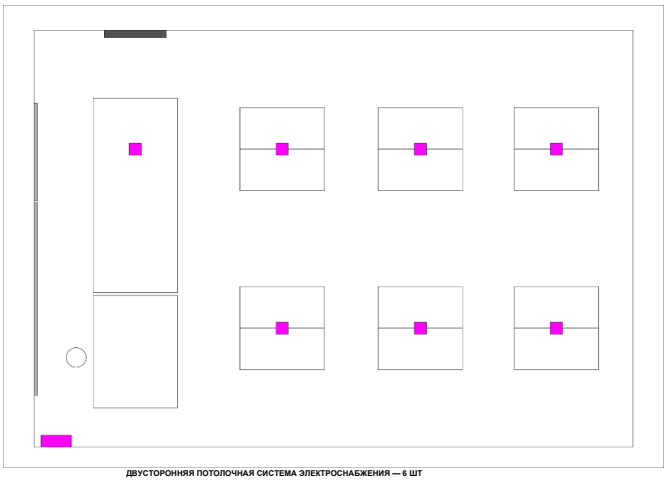
ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ШКАФ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ и УПРАВЛЕНИЯ

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

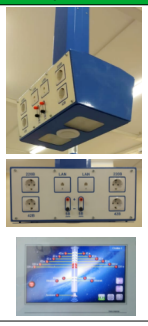
Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

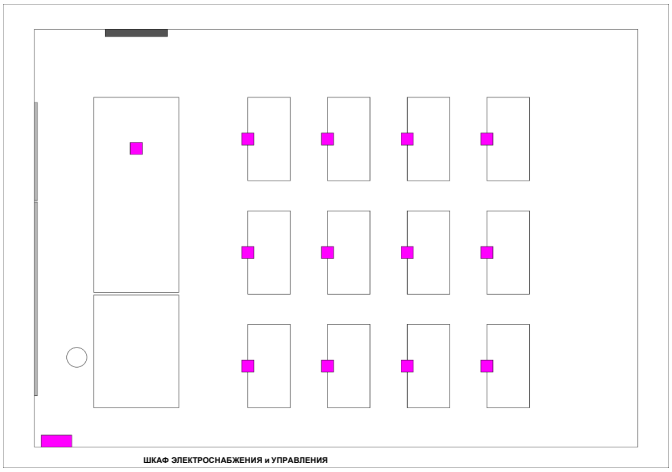
Комплектация «Люкс» горизонтальная двусторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения двусторонний*** **СЭП-2Г-6 ЛЮКС**	**Потолочный модуль рассчитан на четырех человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 4 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 4 штуки 3. Розетки Ethernet — 4 штуки 4. Клеммы 30 В DC — 4 штуки 6. Дисплей отображения напряжения на клеммах — есть 7. Разъем USB (5 В) — 4 штуки 8. Освещение рабочего пространства — наличие 9. Диммирование освещения раб. пространства — есть 10. Кнопка аварийного отключения — 2 штука 11. Количество модулей в системе ученический/учительский — 6+1 ---------- ***– Управление движением модулей с устройств (ПК, планшет, смартфон) — есть*** ***– Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.*** ***– Включение\выключение розеток по типу — есть*** ***– Выключатель с ключом — есть*** ***– RFID ключ — есть*** ---------- ***– Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии — 1150 мм* *– в разложенном состоянии — 1850 мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2350 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1650 мм*		7	318 600,00 ₽	2 230 200,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.		1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		7		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**2 770 200,00 ₽**	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

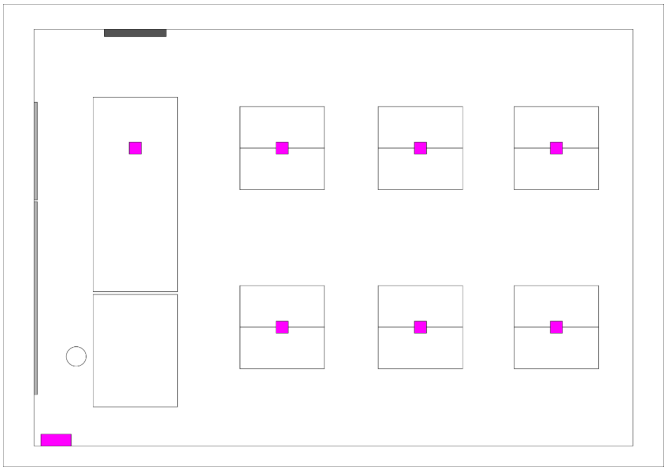
ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ШКАФ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ и УПРАВЛЕНИЯ

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

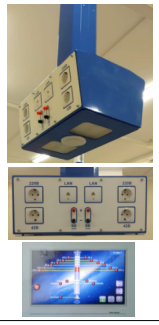
Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

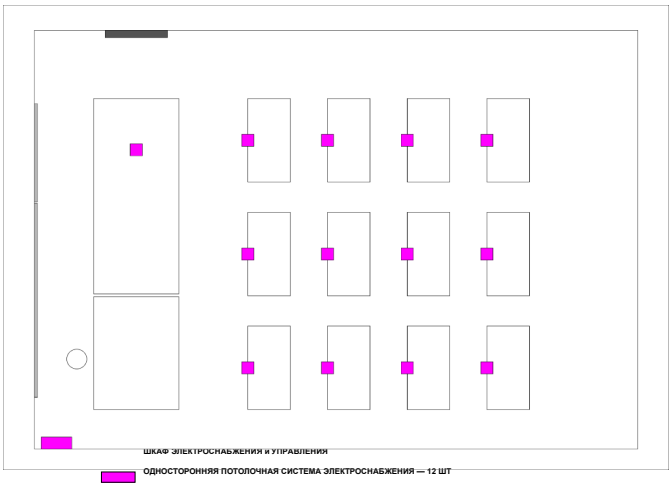
Комплектация «Премиум» горизонтальная односторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения односторонний*** **СЭП-1Г-12 Премиум**	**Потолочный модуль рассчитан на двух человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 2 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 2 штуки 3. Розетки Ethernet — 2 штуки 4. Клеммы 30 В DC — 2 штуки 6. Дисплей отображения напряжения на клеммах — есть 7. Разъем USB (5 В) — 2 штуки 8. Трансляция аудиопотока на модули — есть. 9. Освещение рабочего пространства — наличие 10. Диммирование освещения раб. пространства — есть 11. Кнопка аварийного отключения — 1 штука 12. Количество модулей в системе ученический/учительский — 12+1 ---------- ***– Управление движением модулей с устройств (ПК, планшет, смартфон) — есть*** ***– Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.*** ***– Включение\выключение розеток по типу — есть*** ***– Включение\выключение каждой розетки на каждом модуле — есть*** ***– Выключатель с ключом — есть*** ***– RFID ключ — есть*** ---------- ***– Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии — 1150 мм* *– в разложенном состоянии — 1850 мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2350 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1650 мм*		12	275 400,00 ₽	3 304 800,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
2	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.		1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
3	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		12		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**3 844 800,00 ₽**	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

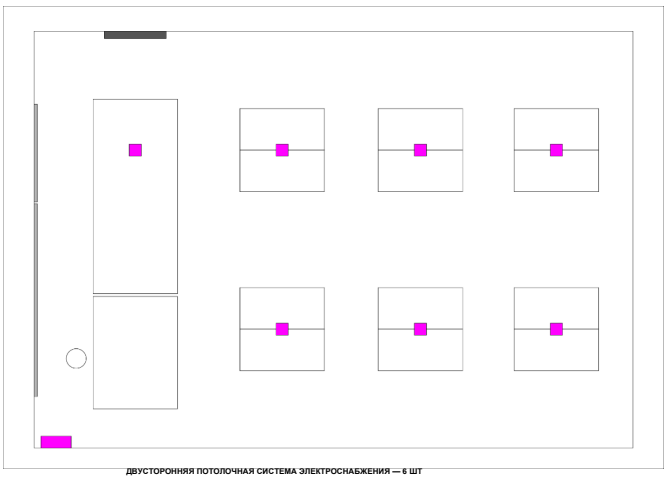
ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ШКАФ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.

Компания «Образовательные технологии» ТОРГОВАЯ МАРКА «ПОЗНАЙКИНО»

ТЕЛЕФОНЫ: +7 928 902 68 20; + 7 988 580 09 68; **sales@stend-school.ru**

Звоните и заказывайте! Если вдруг кто-то предложит вам лучшие условия, позвоните нам и мы вместе найдем приемлемое решение. Помните, что мы производители: сделаем любой размер, цвет, наполнение или функционал. А также посмотрите наши прайс-листы на бизиборды и тактильные панели, компоненты сенсорных комнат, интерактивные комплексы логопеда, интерактивные панели для ДОУ, «умные теплицы», «умные фермы», «умные дома» и печатные наглядные пособия

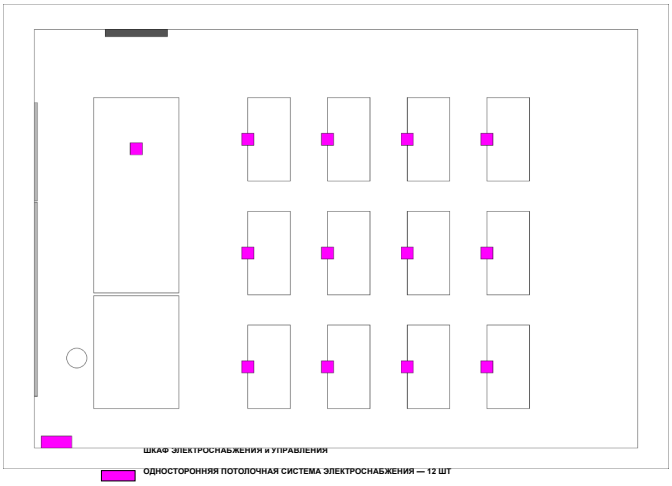
Комплектация «Премиум» горизонтальная двусторонняя

№ пп	Наименование	Описание	Изображение	Количество	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)	Примечание
1	***Автоматизированный потолочный модуль электроснабжения двусторонний*** **СЭП-2Г-6 Премиум**	**Потолочный модуль рассчитан на четырех человек и включает в себя:** 1. Розетки 220В — 4 штуки 2. Розетки 42В (или клеммы) — 4 штуки 3. Розетки Ethernet — 4 штуки 4. Клеммы 30 В DC — 4 штуки 6. Дисплей отображения напряжения на клеммах — есть 7. Разъем USB (5 В) — 4 штуки 8. Трансляция аудиопотока на модули — есть. 9. Освещение рабочего пространства — наличие 10. Диммирование освещения раб. пространства — есть 11. Кнопка аварийного отключения — 2 штука 12. Количество модулей в системе ученический/учительский — 6+1 ---------- ***– Управление движением модулей с устройств (ПК, планшет, смартфон) — есть*** **– Управление питанием всех розеток одновременно — есть, включить\выключить.** ***– Включение\выключение розеток по типу — есть*** ***– Включение\выключение каждой розетки на каждом модуле — есть*** ***– Выключатель с ключом — есть*** ***– RFID ключ — есть*** ---------- ***– Диапазон изменения высоты потолочного модуля: 700 мм*** ***Высота потолочного модуля от потолка:*** *– В сложенном состоянии — 1150 мм* *– в разложенном состоянии — 1850 мм* ***Высоты (средние) модуля от пола (зависит от высоты потолка):*** *– Положение модуля от пола в поднятом положении: 2350 мм* *– Положение модуля от пола в опущенном положении: 1650 мм*		7	361 800,00 ₽	2 532 600,00 ₽	**Возможна установка любого количества модулей. Устанавливается над каждой партой. Модуль учителя — необязателен, но желателен.**
3	***Шкаф электроснабжения и управления потолочными модулями*** **СЭП**	**Шкаф имеет кнопки управления опусканием и подниманием модулей, включение питания по ключу, кнопку аварийной остановки, дисплеи с отображением текущих значений напряжения.** Распределительный шкаф предназначается для управления оборудованием системы, включения и выключения питания каждой силовой и слаботочной розетки, распределения питания на опускаемый модуль распределения учителя и опускаемые модули распределения учеников при помощи интегрированной системы управления питанием. Распределительный шкаф имеет распределительный щит, оборудованный дверцами, запираемыми на замок, с установленными автоматическими выключателями, устройством защитного отключения по току утечки и контактором прерывания электрической цепи по сигналу аварийного отключения. Распределительный шкаф имеет устройство для организации локальной вычислительной сети, рассчитанное на не менее 8 портов и поддерживает стандарт, не менее 1000 BASE-T. Коммутатор размещен в распределительном шкафу.		1	540 000,00 ₽	540 000,00 ₽	**Обязательный компонент системы — используется во всех вариантах данной конфигурации**
4	***Опциональное проектное оборудование для цифровых лабораторий по химии, физике, биологии***	В автоматический опускаемый модуль встроен преобразователь сигнала. Для подключения датчиков к преобразователю сигнала используется асимметричный последовательный периферийный интерфейс, расположенный на автоматическом опускаемом модуле. Преобразователь сигнала используется для последующей передачи снимаемых показателей с датчиков на мобильные устройства и ПК		7		0,00 ₽	**По количеству опускаемых модулей. Используется в каждом.**
				ИТОГО:		**3 072 600,00 ₽**	

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОТОЛОЧНЫХ МОДУЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

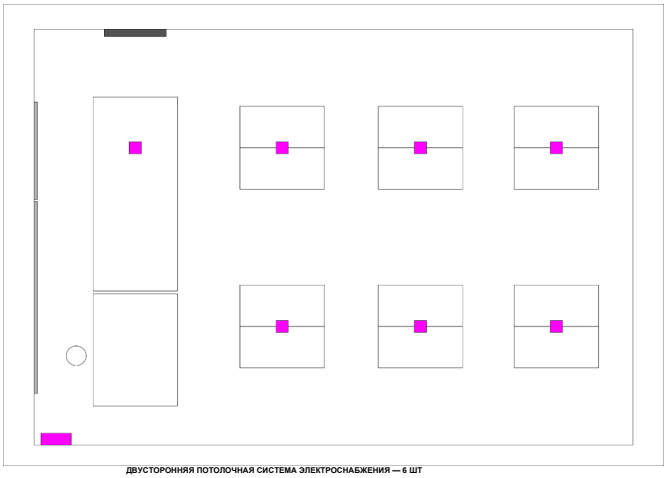
На каждый объект разрабатывается проект монтажа, осуществляется выезд специалиста, пуско-наладка и шеф-монтаж

ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ДВУХ УЧЕНИКОВ)



ОДНОСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 12 ШТ

ДВУХСТРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (ОДИН МОДУЛЬ НА ЧЕТЫРЕХ УЧЕНИКОВ)



ДВУСТОРОННЯЯ ПОТОЛОЧНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ — 6 ШТ

Возможна установка дополнительных систем, как-то: комплект оборудования для подачи сжатого воздуха, комплект оборудования для подачи воды, мультисенсор по физике, химии.
Допускается на выбор широкий спектр цвета корпусов, а также дизайна и эргономического исполнения модулей.
Возможно получение статистических данных по использованию системы, распределение нагрузки по потребителям в зависимости от потребностей.
Доступны модули аудио-трансляции на модули, двусторонняя аудио-связь, а также видео-трансляция хода экспериментальных работ, в случае удаленного формата обучения.

Цены даны ориентировочные, зависят от текущих параметров объекта. Окончательные цены формируются на этапе разработки проектной документации. Весь монтаж, комплект монтажных материалов, шеф-монтаж, пуско-наладка включена в цену. По каждому проекту формируется уникальное техническое задание, осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание систем электроснабжения.