

Промышленная мебель для эффективных производств

GEF **eSD**TM



столы



аксессуары



стулья



верстаки



стеллажи



шкафы





О группе компаний

Группа компаний Остек – крупнейшее в России и странах СНГ инженерное предприятие, предоставляющее комплексные инженерно-консультационные услуги в области электроники для повышения эффективности работы предприятий и конкурентоспособности их продукции.

Опыт работы с 1991 года и реализация большого количества проектов позволяют Группе компаний предлагать своим клиентам оптимальные решения задач вне зависимости от этапа развития их производств.

Содействие развитию предприятий включает услуги:

- анализ развития рынка и технологий;
- помощь в совершенствовании конструкции изделия;
- проектирование производства;
- полный спектр работ по оснащению и сервису;
- сопровождение с учетом развития рынка и технологий.

Группа компаний Остек сегодня – это:

- 450 высококлассных специалистов
- 10 категорий решений по типам производств и процессов
- 200 партнеров – мировых технологических лидеров
- 2500 выполненных проектов модернизации производств

Система менеджмента качества ЗАО Предприятие Остек сертифицирована в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ИСО 9001:2008).

Остек создает оптимальные условия для эффективного и гармоничного развития своих клиентов.

Технологические решения группы компаний Остек



Технологические решения для производства радиоэлектронной аппаратуры и приборов



Технологические решения для производства электронных компонентов



Технологические решения для обработки и маркировки проводов различных видов, изготовления жгутов, изготовления точных изделий



Технологические решения для производства печатных плат, гальванических и химических покрытий, очистки сточных вод и водоподготовки



Технологические решения для электрического контроля качества изделий



Технологические решения для всех типов испытаний



Технологические решения для производства трехмерных схем на пластике



Материалы для производства электроники, решения для промышленной очистки деталей и автоматизации применения клея и компаундов



Решения по оснащению рабочих мест



Решения по автоматизации складов

Производственное объединение «ГЕФЕСД»

2000 год — начало деятельности ООО ПО «ГЕФЕСД»

2001 год — зарегистрирована и запатентована торговая марка «GEFESD»

2009 год — ООО ПО «ГЕФЕСД» входит в Группу компаний Остек (www.ostec-group.ru)

Производственные помещения предприятия расположены в г. Владимир.

Демонстрационный зал и центральный склад расположены в Москве.

Общая площадь производственных помещений составляет более 2000 м².

Специализация — производство профессиональной антистатической и общепромышленной мебели для предприятий любого уровня.

Складское хозяйство предприятия позволяет содержать большой запас стандартной продукции, что способствует бесперебойной отгрузке изделий в минимальные сроки.

Продукция GEFESD разрабатывается в соответствии с мировыми и российскими стандартами.

География поставок — Россия, страны ближнего и дальнего зарубежья.

Перечень утвержденных российских стандартов по электростатике:

ГОСТ 53734.5.1-2009 (МЭК 61340-5-1:2007)

Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Общие требования.

ГОСТ Р 53734.5.2-2009 (МЭК 61340-5-2:2007)

Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Руководство по применению.

ГОСТ Р 53734.2.3-2010. (МЭК 61340-2-3:2000)

Электростатика. Часть 2.3. Методы определения электрического сопротивления твердых плоских материалов.

ГОСТ Р 53734.4.1-2010. (МЭК 61340-4-1:2003)

Электростатика. Часть 4.1. Электрическое сопротивление напольных покрытий и установленных полов.

ГОСТ Р 53734.4.3-2010. (МЭК 61340-4-3:2001)

Электростатика. Часть 4.3. Обувь.

ГОСТ Р 53734.4.5-2010. (МЭК 61340-4-5:2004)

Электростатика. Часть 4.5. Методы оценки электростатических свойств обуви и напольного покрытия в комбинации с человеком.

столы

аксессуары

стулья

верстаки

стеллажи

шкафы

Эффективность начинается на местах!

Рабочее место – это первичная структурная единица любого предприятия. Участки, цеха – это уже укрупненные объединения, необходимые для распределения полномочий и ответственности при решении единой задачи. Рабочее место это то, с чего начинается любое производство.

Рабочее место представляет собой сложный комплекс различных элементов, таких как промышленная мебель и оборудование, необходимых для рациональной организации труда. В современном эффективном производстве правильно организованное рабочее место – залог успеха. Оно позволяет сократить временные затраты на выполнение технологических операций, улучшить использование средства производства, повысить работоспособность персонала, обеспечить непревзойденное качество выполняемых работ.

Человек – это центр, вокруг которого строится рабочее место. В первую очередь следует помнить, что человек проводит большую часть своей жизни на работе, и то, как рабочее место влияет на его эмоциональное состояние, выражается на отношении персонала к работе. Если эргономика рабочего места на высоте, то и персонал работает эффективно, с полной самоотдачей.

Мы с гордостью представляем Вам промышленную мебель GEFESD. Эргономика, качество и инновации – это то, что лежит в основе нашего подхода к производству эффективных средств производства. Мы со всей серьезностью относимся к производству промышленной мебели, т.к. она непосредственно участвует в процессе производства конечного продукта и напрямую влияет на качество выполняемых работ.

GEFESD – промышленная мебель для эффективных производств.

Антистатическое исполнение



Защита от воздействия статического электричества является одной из важнейших задач при организации современного производства электроники.

Согласно международным стандартам по организации зон, защищенных от воздействия статического электричества, одним из основных требований является использование мебели в антистатическом исполнении.

Промышленная мебель GEFESD изначально была спроектирована под задачи радиоэлектронной промышленности. Наше производство включает отдельный техпроцесс по созданию антистатических покрытий с использованием самых современных материалов.

Антистатическое исполнение промышленной мебели GEFESD включает в себя применение столешниц изготовленных из токопроводящего ДСП и окраску металлических конструкций токопроводящей краской.

Наша мебель обладает рядом неоспоримых преимуществ:

Модульное исполнение промышленной мебели GEFESD, позволяет укомплектовать конструкцию стола различными опциями и соответствовать потребностям даже самых требовательных клиентов;

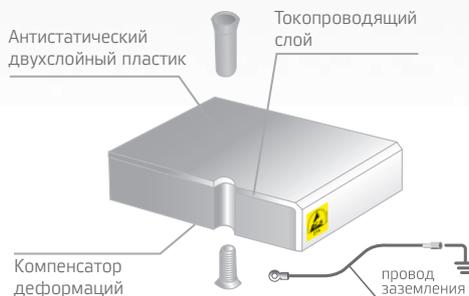


Высочайшее качество металлообработки и точность гибки деталей и комплектующих, обеспечивают надежную эксплуатацию изделий более 10 лет;

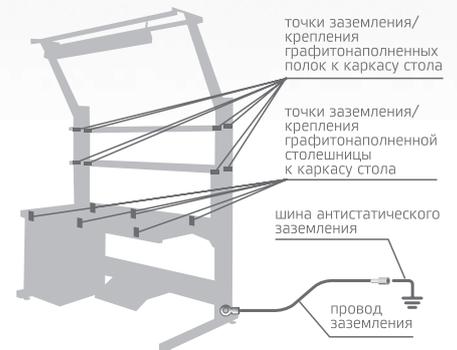


Антистатические столешницы и полки изготавливаются из немецкого графитонаполненного ДСП с покрытием меламиновой пленкой, опционально могут быть установлены столешницы собственной разработки GEFESD с антистатическим двухслойным пластиком высокого давления, обеспечивающим высокую износостойкость поверхности столешницы;

Антистатическая столешница GEFESD



Графитонаполненные столешницы и полки



Уникальный светильник – залог здорового зрения персонала, обеспечивает непревзойденную освещенность на рабочем месте в 2700 люкс;



Промышленная мебель GEFESD соответствует самым современным отечественным и международным стандартам - ГОСТ Р 53734.5.1-2009 (МЭК 61340 -5-1-2007).





Серия «Атлант» – это современная универсальная мебель с широкими возможностями для комплектования рабочего места.

Основой моделей ATL являются боковые стойки L и T образной конфигурации, построенные на базе специально разработанного алюминиевого профиля различной высоты. К боковым стойкам крепятся все основные элементы конструкции.

Особенностью мебели на алюминиевом профиле является возможность крепления комплектующих на любой высоте профиля

Алюминиевый профиль разработан с учетом мировых стандартов, что позволяет применять стандартный ряд крепежных элементов. Конструкция мебели на алюминиевом профиле обладает повышенной жесткостью.

Модели столов с L-образной конфигурацией стоек



Модели столов с T-образной конфигурацией стоек



Столы серии представлены следующими моделями:

L-образная конфигурация:

ATL16 – стол с высотой профиля 1600 мм и двумя полками

ATL12 – стол с высотой профиля 1200 мм и одной полкой

ATL06 – стол с высотой профиля 600 мм, без полок

T-образная конфигурация:

ATT06 – стол с высотой профиля 600 мм, без полок

Конструкция серии Атлант позволяет свободно комплектовать стол всеми стандартными аксессуарами к рабочим местам*:

1. Системы верхнего и локального освещения
2. Подкатные и подвесные тумбы
3. Электропанели
4. Перфорированные панели
5. Шины для боксов и другие аксессуары

Промышленная мебель серии «Атлант» универсальна, позволяет решать широкий спектр задач. Конструкция изделий позволяет в кратчайшие сроки создать ряд нестандартных моделей.

* Для подробной информации закажите каталог по серии «Атлант»

Подкатные системы серии «Атлант»

GEFESD™



ALM06*

Тип опоры: L
Высота алюминиевого профиля: 600 мм
Глубина столешницы: 800 мм
Ширина столешницы: 700 мм
Высота: 775 мм

Дополнительно может комплектоваться:

1. Блок электрических розеток (PDU)
2. Съемной ручкой (DH)



ATM06*

Тип опоры: T
Высота алюминиевого профиля: 600 мм
Глубина столешницы: 800 мм
Ширина столешницы: 700 мм
Высота: 775 мм

Дополнительно может комплектоваться:

1. Блок электрических розеток (PDU)
2. Съемной ручкой (DH)



ATM12*

Тип опоры: T
Высота алюминиевого профиля: 1200 мм
Ширина основания без учета стоек: 600 мм
Глубина основания: 600 мм
Глубина полок: 400 мм

Дополнительно может комплектоваться:

1. Блок электрических розеток (PDU)
2. Съемной ручкой (DH)



ATM16*

Тип опоры: T
Высота алюминиевого профиля: 1600 мм
Ширина основания без учета стоек: 600 мм
Глубина основания: 600 мм
Глубина полок: 400 мм

Дополнительно может комплектоваться:

1. Блок электрических розеток (PDU)
2. Съемной ручкой (DH)

* В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

столы

аксессуары

стулья

верстаки

стеллажи

шкафы

7

Промышленные столы серии «Стандарт»



Серия «Стандарт» – это универсальная многофункциональная мебель, обладающая всеми необходимыми свойствами для оснащения производства.

Основой конструкции стола является металлический каркас, на который устанавливается столешница из токопроводящего ДСП.

Конструкция стола позволяет изменять высоту с помощью регулируемых опор.

Чтобы адаптировать рабочее место под любую специфику производства, стол необходимо укомплектовать задними стойками для монтажа дополнительных аксессуаров.

Доступные модели серии «Стандарт»:

1. **Стол СН** — базовая модель стола, без возможности комплектации задними стойками.
2. **Стол СНН** — базовая модель стола, с возможностью комплектации задними стойками и навесными аксессуарами.
3. **Стол СНП** — модель стола в комплекте с задними стойками и полкой под оборудование.
4. **Стол СНУ** — угловой стол приставка, для увеличения рабочего пространства.

Столбы серии «Стандарт» можно укомплектовать следующими опциями:

1. Светильник (стр. 14)
2. Шина для крепления боксов (стр. 16)
3. Электромонтажная панель (стр. 16)
4. Универсальный боковой светильник (стр. 14)
5. Полка для клавиатуры (стр. 18)
6. Перфорированная панель (стр.17)
7. Полка для оборудования (стр. 13)
8. Делитель (стр. 13)
9. Полка наклонная металлическая (стр. 13)
10. Полка для монитора (стр. 18)
11. Подставка под системный блок (стр. 18)
12. Линза с подсветкой (стр. 15)
13. Тумба подкатная или подвесная (стр. 12)
14. Дополнительная полка под столешницу (стр. 13)

Столбы серии «Стандарт» универсальны, их используют для оснащения рабочих мест Наладчика, Монтажника, Ремонтника, Технолога, Сборщика, Комплектовщика ОТК и др.

Промышленные столы серии «Остров»



Серия «Остров» – это не просто стол с возможностью установки на него дополнительных компонентов, а это ДВА рабочих места в одном!

Отличительной чертой данной серии является повышенная жесткость конструкции и удобство компоновки производственных участков. В серии «Остров» объединены два рабочих места – специалисты размещаются лицом друг к другу, оснащение рабочих мест осуществляется зеркально.

В зависимости от наполнения, на стол устанавливается усиленная стойка, что повышает прочность конструкции.

Серия «Остров» представлена одним видом столов:

Стол СНПО – Модель стола в комплекте с задними стойками и полкой под оборудование

Преимущества столов серии «Остров»:

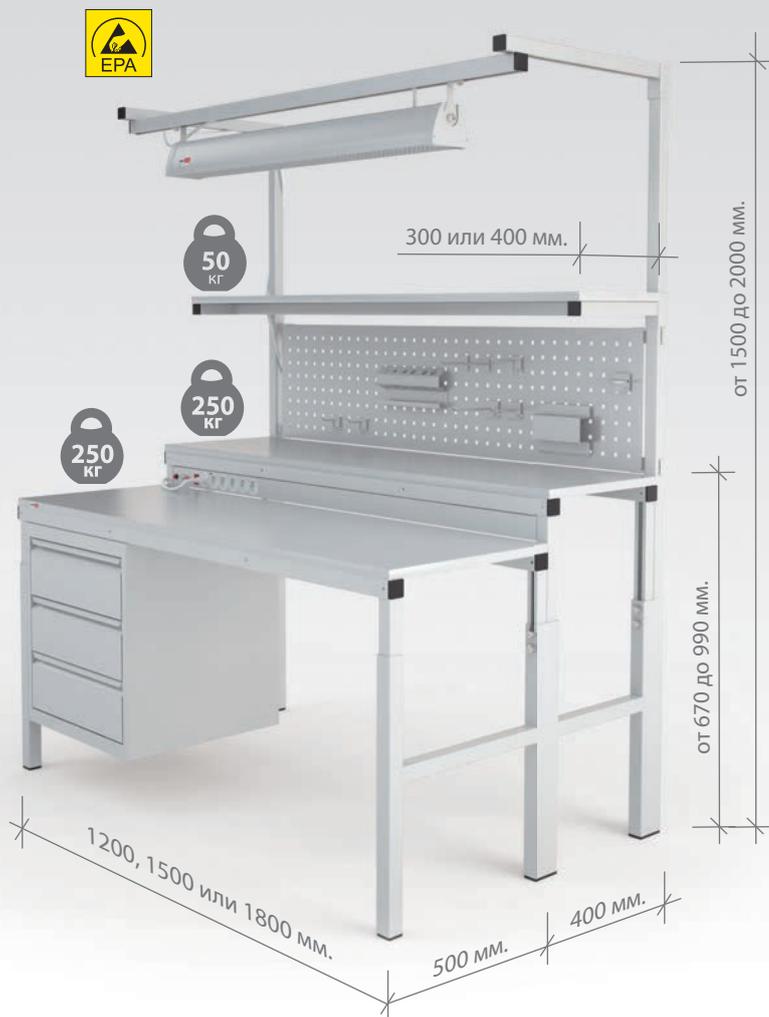
1. Современный дизайн
2. Два рабочих места в одном (экономия места)
3. Усиленный металлический каркас

Столы серии «Остров» можно укомплектовать следующими опциями:

1. Светильник (стр. 14)
2. Шина для крепления боксов (стр. 16)
3. Электромонтажная панель (стр. 16)
4. Универсальный боковой светильник (стр. 14)
5. Полка для клавиатуры (стр. 18)
6. Перфорированная панель (стр.17)
7. Полка для оборудования (стр. 13)
8. Делитель (стр. 13)
9. Полка наклонная металлическая (стр. 13)
10. Полка для монитора (стр. 18)
11. Подставка под системный блок (стр. 18)
12. Линза с подсветкой (стр. 15)
13. Тумба подкатная или подвесная (стр. 12)
14. Дополнительная полка под столешницу (стр. 13)

Столы серии «Остров» необходимы для оснащения рабочих мест Наладчика, Монтажника, Ремонтника, Технолога, Сборщика, ОТК и др. Данная серия легко решает вопрос оптимизации планировки цеха.

Промышленные столы серии «Каскад»



Серия «Каскад» идеально подойдет при организации рабочих мест регулировки, настройки радиоэлектронной аппаратуры.

Основное преимущество данной серии промышленной мебели – возможность разместить значительно большее количество приборов на рабочем месте. При этом обеспечивается превосходный обзор и доступ к органам управления.

Стол�ы серии «Каскад» – это столы с двухуровневой рабочей поверхностью и усиленным каркасом, что позволяет работать с большими нагрузками на поверхность стола.

Доступные модели серии «Каскад»:

1. **Стол СК** – Базовая модель стола, без возможности комплектации задними стойками.
2. **Стол СКК** – Базовая модель стола, с возможностью комплектации задними стойками.
3. **Стол СКП** – Модель стола в комплекте с задними стойками.

Стол�ы серии «Стандарт» можно укомплектовать следующими опциями:

1. Светильник (стр. 14)
2. Шина для крепления боксов (стр. 16)
3. Электромонтажная панель (стр. 16)
4. Универсальный боковой светильник (стр. 16)
5. Полка для клавиатуры (стр. 18)
6. Перфорированная панель (стр.17)
7. Полка для оборудования (стр. 13)
8. Делитель (стр. 13)
9. Полка наклонная металлическая (стр. 13)
10. Полка для монитора (стр. 18)
11. Подставка под системный блок (стр. 18)
12. Линза с подсветкой (стр. 15)
13. Тумба подкатная или подвесная (стр. 12)

Благодаря своим отличительным свойствам, данная серия столов пользуется успехом при оснащении рабочего места Регулировщика РЭА.

Экономим время и деньги!

Соберите рабочее место в требуемой комплектации,
воспользовавшись онлайн помощником на нашем сайте:
<http://www.gefesd.ru/designer>



Онлайн конструктор – это возможность комплектовать рабочее место в соответствии со стоящими перед вами задачами. Модульность конструкций позволяет легко найти нужное решение.

* Если онлайн конструктор не позволяет реализовать ваши потребности – сообщите, пожалуйста, нашим специалистам по адресу: service@gefesd.ru или по телефону 8 (800) 700-14-44 мы внесем необходимые допустимые изменения в кратчайшие сроки!

Тумбы



ТМ03**

Тумба подкатная на 3 ящика. Предназначена для хранения документов, инструмента и др. Три выдвижных запираемых ящика. Телескопические направляющие позволяют полностью выдвигать ящики. Центральный замок. Окрашена порошковой краской. В комплект входят колёса диаметром 50 мм, без тормозов.

Ящик ГхШхД: 160х360х450 мм (полезная глубина 95 мм)

ТМ04**

Тумба подкатная на 4 ящика. Предназначена для хранения документов, инструмента и др. Три выдвижных запираемых ящика. Телескопические направляющие позволяют полностью выдвигать ящики. Центральный замок. Окрашена порошковой краской. В комплект входят колёса диаметром 50 мм, без тормозов.

Первый ящик ГхШхД: 75х360х450 мм (полезная глубина 45 мм)
Второй и третий ящик ГхШхД: 120х360х450 мм (полезная глубина 95 мм)
Четвертый ящик ГхШхД: 160х360х450 мм (полезная глубина 95 мм)



ТПО2**

Тумба подвесная на 2 ящика.

Предназначена для хранения документов, инструмента и др. Два выдвижных запираемых ящика.

Ящик ГхШхД: 160х360х450 мм (полезная глубина 95 мм).

Телескопические направляющие позволяют полностью выдвигать ящики.

Центральный замок.

Окрашена порошковой краской



ТПО3**

Тумба подвесная на 3 ящика.

Предназначена для хранения документов, инструмента и др. Три выдвижных запираемых ящика.

Ящик ГхШхД: 160х360х450 мм (полезная глубина 95 мм).

Телескопические направляющие позволяют полностью выдвигать ящики.

Центральный замок.

Окрашена порошковой краской.

В комплект входят колёса диаметром 50 мм, без тормозов.



ТПО4**

Тумба подвесная на 4 ящика.

Предназначена для хранения документов, инструмента и др. Три выдвижных запираемых ящика.

Первый ящик ГхШхД: 75х360х450 мм (полезная глубина 45 мм). Второй и третий ящик ГхШхД: 120х360х450 мм (полезная глубина 95 мм). Четвертый ящик ГхШхД: 160х360х450 мм (полезная глубина 95 мм).

Телескопические направляющие позволяют полностью выдвигать ящики.

Центральный замок.

Окрашена порошковой краской.

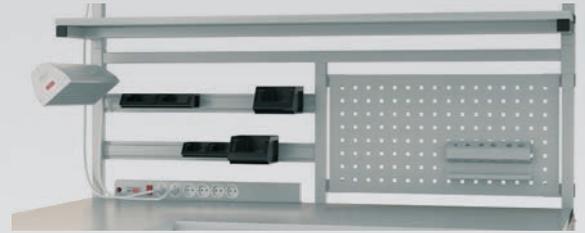
* Комплектующие применяются ко всем сериям кроме серии Атлант, для заказа комплектующих к серии Атлант воспользуйтесь каталогом по Серии Атлант

** В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

Делитель*

Технологическая опция, требуемая при установке дополнительного оснащения.
Делит пространство задней области рабочего места на 2 равные части

Пример использования делителя



ДЛ**

Полка под оборудование*

Полка под оборудование полной длины.
Устанавливается на задние стойки.

Размеры:

Глубина – от 300 до 400 мм

Ширина – от 1200 до 1800 мм

Нагрузка на полку – не более 50 кг



ПОД**



ПОДМ**

Полка под оборудование малая. Устанавливается с помощью крепления к делителю.

Размеры:

Глубина – от 300 до 400 мм

Ширина – от 600 до 900 мм

Нагрузка на полку – не более 40 кг

Полка под оборудование нижняя, устанавливается под основной столешницей, комплектуется комплектом крепежа и поперечиной для компенсации прогиба. Используются только для серии стандарт.

Варианты ширины:

300 мм

400 мм

615 мм

815 мм***

*** только для столов с шириной столешницы 900 мм



ПОДН**

Наклонная полка*

Устанавливается с помощью крепления к делителю.
Предназначена для установки на нее антистатических боксов, либо размещения какого-либо оборудования.



ПНМ**

* Комплектующие применяются ко всем сериям кроме серии Атлант, для заказа комплектующих к серии Атлант воспользуйтесь каталогом по Серии Атлант

** В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

Когда мы говорим о качестве, мы подразумеваем не только безукоризненное исполнение, мы говорим обо всех составляющих промышленной мебели GEFESD, которые разработаны, испытаны и внедрены в производство, и представлены в программе по оснащению рабочих мест.

Вопрос качественного и безопасного освещения рабочего места стоял перед конструкторами компании очень остро. Основная задача – это эргономика рабочего пространства, унифицированность рабочего места и адаптация к любым задачам.

Предприятие «Гефесд» поставило перед собой задачу – разработать, изготовить и оснастить рабочие места качественным источником света. В результате появился первый российский высококачественный источник освещения рабочей поверхности.

В светильниках использовано электронное ПРА с частотой 400 Гц, обеспечивающее отсутствие эффекта стробоскопа. Источником света служат две люминесцентные лампы с общей мощностью 112 Вт и световым потоком до 2700 люкс.

Для направленности светового потока используется отражатель с показателем в 97% отражения света. Растровая решетка фокусирует световой поток на рабочей зоне, препятствуя образованию бликов. Температура 4000 К придает световому потоку качество дневного света.

В комплект светильника входит каркас, на который устанавливается держатель и крепеж, с помощью которого можно изменять и фиксировать направление светового потока.

В линейке нашей продукции есть светодиодные светильники собственной разработки. Важно отметить, что нашим инженерам и конструкторам удалось снизить общую мощность до 75 Вт, при этом сохранив световой поток в 2700 люкс.



Линзы с подсветкой

Аккуратность и точность в электронной промышленности – это каноны изготовления высококачественной продукции. Данные требования невозможно выполнить без качественного освещения рабочего места и средств визуального контроля.

Именно поэтому мы предлагаем возможность дооснащения рабочих мест линзой с подсветкой в антистатическом исполнении. Это необходимо для проведения прецизионных, точных работ (например: пайка миниатюрных компонентов). Удобное крепление позволяет разместить линзу с подсветкой в любом удобном для специалиста месте.

Два независимых выключателя позволяют при необходимости создать полутень, для улучшения обзора.

Фиксирующая система кронштейна позволяет перемещать линзу с подсветкой по всей рабочей зоне стола.

Технические характеристики:

1. Мощность ламп – 36 Вт.
2. Линзы: 3 или 5 диоптрий
3. Конфигурация:
 - Круглый корпус со встроенной лампой по периметру (Одна кольцевая лампа)
 - Прямоугольный корпус с расположением ламп по бокам от линзы (две энергосберегающие лампы)
4. Электронное ПРА
5. Крепление с помощью струбины.
6. Провод питания 2 м.
7. ESD исполнение (бесцветная оптическая линза, пластик и окраска корпуса – черного цвета).





ЭП, ЭП12

Выполнена в металлическом корпусе, имеет 6 (5 с контактом земли) или 12 (10 с контактом земли) розеток, плату сетевого фильтра, предохранитель 10 А, выключатель с подсветкой, шнур 3 м.

Кол-во евrorозеток: 5 или 10
 Кол-во розеток без заземления: 1 или 2
 Предохранитель: 10 А
 Длина шнура: 3 м

ЭПм

Укороченная версия электропанели, с креплением к поперечине стола.

Сетевой фильтр, предохранитель 10 А.
 Кол-во евrorозеток: 5
 Кол-во розеток без заземления: 1
 Предохранитель: 10 А
 Длина шнура: 3 м

PDU

Блок электрических розеток выполнен в алюминиевом корпусе, имеет 6 розеток с контактом земли, плату сетевого фильтра и автомат защиты от перегрузки, предохранитель 16 А, выключатель с подсветкой, шнур 3 м.

Кол-во евrorозеток: 6
 Предохранитель: 16 А
 Защита: защита от перегрузки
 Длина шнура: 3 м

Шина для крепления боксов*

Предназначена для размещения в рабочей зоне пластиковых боксов для мелких деталей и комплектующих.

Варианты исполнения:

1. Шина крепления полной длины
2. Шина крепления укороченная по ширине для использования с делителем (см. стр. 13)



ШК**, ШКМ**

Пластиковая тара

Пластиковая тара является неотъемлемой частью комплектации рабочих мест. Основное её назначение – оптимизация размещения различных мелких деталей, инструмента и т.п. на рабочем месте.

Пластиковая тара изготовлена из объемнопроводящего полипропилена, что позволяет избежать негативных последствий проявления статического электричества.



* Комплектующие применяются ко всем сериям кроме серии Атлант, для заказа комплектующих к серии Атлант воспользуйтесь каталогом по Серии Атлант

** В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

Панель перфорированная*

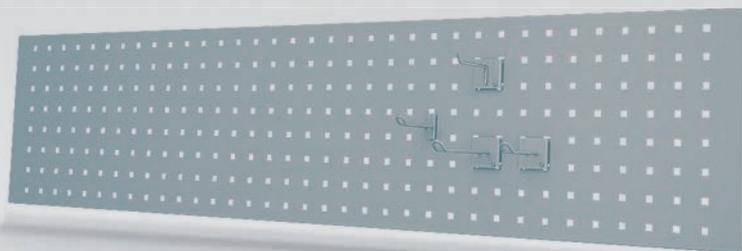
Поставляется для всех типов столов.

Выполнена из листовой стали с перфорацией 10x10 мм.

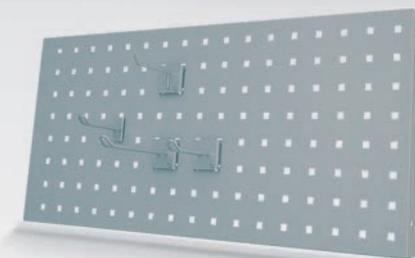
Крепится к задним стойкам или к делителю. Производится трех типов:

1. Перфорированная панель полной длины
2. Перфорированная панель укороченная по ширине для использования с делителем

Основное назначение – возможность легкого и быстрого крепления на вертикальной поверхности панели инструмента, технической документации (сборочный чертеж), дополнительного оборудования рабочего места специалиста. Для крепления инструмента используются специальные крючки и держатели.

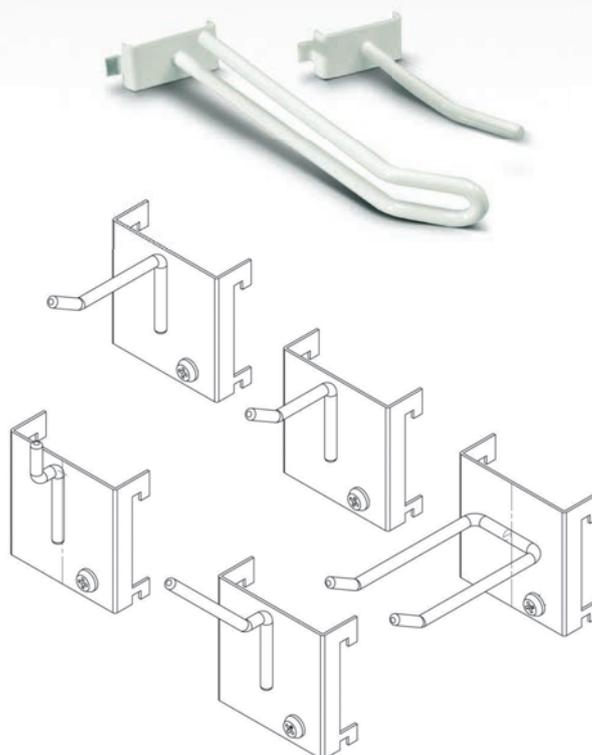
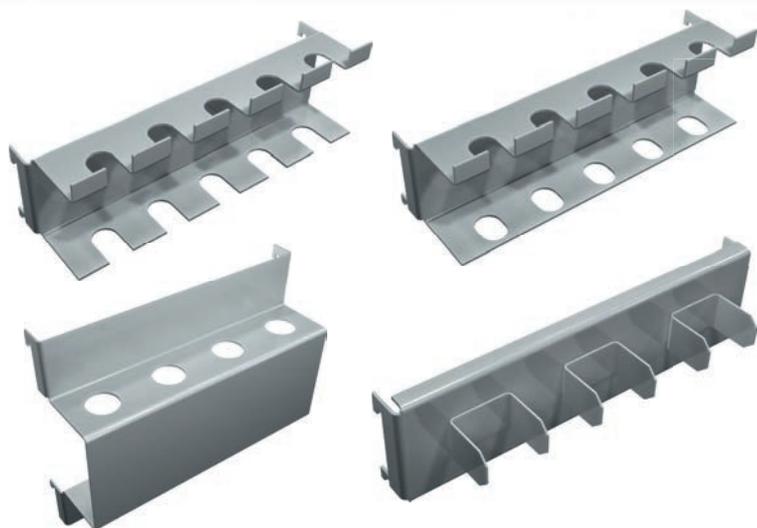


ПФП**



ПФПМ**
(для использования с делителем)

Держатели и крючки для перфорированной панели



* Комплектующие применяются ко всем сериям кроме серии Атлант, для заказа комплектующих к серии Атлант воспользуйтесь каталогом по Серии Атлант

** В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

Полки для установки компьютерного оборудования*

Полка для клавиатуры

Шариковые направляющие обеспечивают плавность хода.



ПК

Полка для монитора

Используется для размещения монитора в рабочем пространстве. Устанавливается на заднюю стойку и регулируется в зависимости от пожеланий специалиста.



ПМ_LCD



ПМ**

Подставки под системный блок



СБ2**



СБ1**

Угловые столы*

Угловой стол – приставка для серий Стандарт, Каскад, Остров. Позволяет значительно увеличить рабочее место.



СНУ**

* Комплектующие применяются ко всем сериям кроме серии Атлант, для заказа комплектующих к серии Атлант воспользуйтесь каталогом по Серии Атлант

** В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

В современном производственном процессе, наряду с модульностью исполнения, ценится мобильность. Часто именно она является важнейшим фактором успешной работы.

Мобильные рабочие места отличаются компактностью и возможностью установки в труднодоступных местах. Возможности по комплектации аналогичны стационарным рабочим местам. Колесная база дает возможность установить рабочую станцию в необходимом месте, что существенно расширяет круг применения.



Компьютерная станция (КС*)

Передвижная база стола выполнена на металлическом каркасе, объединенном с системой освещения. Второй уровень рабочей поверхности для размещения монитора, с регулировкой по высоте от 670 до 990 мм. Комплектуется электромонтажной панелью и полкой для клавиатуры, наклонной полкой для размещения оборудования.

Комплектация

1. КС 07.24/45
2. Полка род клавиатуру ПК
3. ПН КС 07.24/45 (полка наклонная для КС 07.24/45)
4. Электромонтажная панель ЭПм 05
5. Светильник флуоресцентный СФ 06



Ремонтная станция (РС*)

Выполнена на основе подкатного стола с возможностью наращивания дополнительными опциями. Столешница имеет регулировку по высоте от 670 до 990 мм. Комплектуется электромонтажной панелью, перфорированной панелью, нижней полкой, верхним светильником, ручкой.

Комплектация:

1. РС
2. Ручка
3. Тумба подкатная ТП 02
4. Перфорированная панель ПФпм
5. Электромонтажная панель ЭПм 05
6. Светильник флуоресцентный СФ 06
7. Полка нижняя ПОДн

* В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

СП7*; СП9*; СП7.10*

Стол подкатной, регулируемая по высоте верхняя полка. Колесные опоры оснащены механизмом торможения (компл. 4 шт: поворотный ролик 2 шт, поворотный ролик с тормозом колеса 2 шт).

Дополнительно стол может быть доукомплектован: ручкой, средней полкой ДП.



СПм7*; СПМУ 05.07*

Стол подкатной, регулируемая по высоте верхняя полка. Колесные опоры оснащены механизмом торможения (компл. 4 шт: поворотный ролик 2 шт, поворотный ролик с тормозом колеса 2 шт).

Дополнительно стол может быть доукомплектован: ручкой, тумбой на 2 ящика

СПЭ*

Стол подкатной серии «ЭКОНОМ» Выполнен из листовой стали, окрашенной порошковой краской. Не имеет возможности регулировки по высоте. Колесные опоры с тормозом.

Дополнительно стол может быть доукомплектован: ручкой, средней полкой ДП.



* В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

Комфорт и безопасность – основное правило компании «Гефесд» в оснащении рабочих мест. Мы предлагаем широкий ассортимент стульев и кресел, в котором Вы сможете найти подходящий для Вас вариант.

Комфортные тканевые стулья, серия MF

Кресло антистатическое промышленное повышенной комфортности, покрыто проводящей тканью высокого качества ($R_g < 10^6 \Omega$). Пятилучевое основание из хромированной стали обеспечивает высокую устойчивость и надежность конструкции. Сидение из профилированной высокоэластичной пены. Механизм регулировки специально адаптирован для обеспечения широких возможностей по индивидуальной настройке кресла. Профилированная спинка сидения регулируется по высоте и углу наклона. Стекание статического заряда происходит безопасно, непрерывно и пассивно при условии использования проводящего напольного покрытия или напольного коврика.

Токопроводящие колеса в комплекте.

Соответствует стандартам: EN 61340-5-1, PN-EN 1335-1:2004, PN-EN 1335-2:2009, PN-EN 1335-3:2009, PN-EN 1022:2007

Покрытие соответствует стандартам: EN 1021-1, EN 1021-2, BS 7176



1. Регулировка высоты спинки, высоты подъема сиденья, угла наклона спинки
2. Пятилучевое основание из хромированной стали с 5-ю проводящими колесами или проводящими стационарными опорами (опционально)
3. Хромированный пневматический подъемник
4. Высота регулировки: 435 – 665 мм или 540 – 780 мм (опционально)
5. Цвет обивки: серый или голубой
6. Колеса и ножки из токопроводящего пластика
7. Чистка производится стандартными средствами
8. Сопротивление к точке заземления R_G : $10^6 - 10^8 \Omega$
9. Сопротивление покрытия (точка-точка) R_p : $10^5 - 10^6 \Omega$
10. Сопротивление пластиковых деталей (точка-точка) R_P : $10^8 - 10^9 \Omega$
11. Прочность покрытия на истирание: 60 000 циклов

Дополнительная комплектация:

1. Подлокотники
2. Кольцо для ног \varnothing 450 или 430 мм.

Полиуретановые стулья, серия IC

Данные модели обладают всеми эргономичными свойствами комфортных стульев.

Полиуретановое покрытие устойчиво к истиранию и загрязнению. Благодаря своим свойствам данную модель часто используют в чистых помещениях.

Стеkanie статического заряда происходит безопасно, непрерывно и пассивно при условии использования проводящего напольного покрытия или напольного коврика.

1. Материал покрытия: термоформованный пено-полиуретан с текстурированной поверхностью
2. Регулировка высоты спинки, высоты подъема сиденья, угла наклона спинки
3. Пятилучевое основание из алюминия с 5-ю проводящими колесами или проводящими стационарными опорами (опционально)
4. Хромированный пневматический подъемник
5. Высота регулировки: 460-600 мм или 610-845 мм (опционально)
6. Цвет покрытия: черный / темно-синий
7. Колеса и стационарные опоры (опционально) из токопроводящего пластика
8. Чистка производится стандартными средствами
9. Типовое сопротивление к точке заземления $R_{гр} = 10^5 - 10^7$ Ом.

Дополнительная комплектация:

1. Подлокотники
2. Кольцо для ног \varnothing 450 или 430 мм.



Антистатический табурет с регулировкой по высоте



1. 5-ти лучевое основание с 5-ю проводящими стационарными опорами из токопроводящего пластика или жесткие колеса для коврового покрытия (опционально)
2. Хромированный пневматический подъемник
3. Высота подъемника регулируется от 610-845 мм.
4. Сиденье изготовлено из проводящего термоформованного пено-полиуретана с текстурированной поверхностью черного цвета
5. Простота чистки
6. Типовое сопротивление к точке заземления $R_{гр} = 10^5 - 10^7$ Ом.

Дополнительная комплектация:

1. Кольцо для ног.

Комфортное виниловое кресло промышленное антистатическое Серия MF

Виниловые стулья разработаны для обеспечения защиты и комфорта пользователей. Виниловое покрытие легко чистится. Стеkanie статического заряда происходит безопасно, непрерывно и пассивно при условии использования проводящего напольного покрытия или напольного коврика.

1. Регулировка высоты спинки, высоты подъема сиденья, угла наклона спинки
2. Пятилучевое основание из хромированной стали с 5-ю проводящими колесами или проводящими стационарными опорами (опционально)
3. Хромированный пневматический подъемник
4. Высота регулировки: 435 – 665 мм или 540 – 780 мм (опционально)
5. Цвет обивки: черный
6. Колеса и ножки из токопроводящего пластика
7. Чистка производится стандартными средствами
8. Сопротивление к точке заземления R_G : 10^5 – 10^8 Ом
9. Сопротивление покрытия (точка-точка) R_P : 10^5 – 10^6 Ом
10. Сопротивление пластиковых деталей (точка-точка) R_P : 10^8 – 10^9 Ом
11. Прочность покрытия на истирание: 60 000 циклов.

Дополнительная комплектация:

1. Подлокотники
2. Кольцо для ног \varnothing 450 или 430 мм.



Верстаки

Слесарные работы присутствуют практически на любом производстве. Не обходится без слесарных работ и производство радиоэлектронной аппаратуры. Для проведения механосборочных работ мы готовы предложить верстаки «Гефесд». Данные верстаки предназначены для оборудования рабочих мест в мастерских, различных производственных помещениях, в том числе и цехах, где осуществляется финишная сборка.

Размеры и комплектацию верстаков можно изменить по желанию заказчика.

Конструкция верстаков позволяет осуществлять комплектацию следующими столешницами:

- столешница из фанеры толщиной 21 мм. Распределенная нагрузка на верстак не более 300 кг;
- столешница из фанеры толщиной 21 мм с металлическим листом толщиной 3 мм, окрашенным токопроводящей краской. Распределенная нагрузка на верстак составляет от 500 до 700 кг.





Стол�ы серии «Стандарт» можно укомплектовать следующими опциями:

1. Светильник (стр. 14)
2. Шина для крепления боксов (стр. 16)
3. Электромонтажная панель (стр. 16)
4. Универсальный боковой светильник (стр. 14)
5. Перфорированная панель (стр.17)
6. Полка для оборудования (стр. 13)
7. Делитель (стр. 13)
8. Полка наклонная металлическая (стр. 13)
9. Полка для монитора (стр. 18)
10. Линза с подсветкой (стр. 15)

Стол�ы серии «Монолит» разработаны по запросам предприятий оборонной, судостроительной, машиностроительной и радиоэлектронной отраслей промышленности. Оснащение рабочих мест столами серии МОНОЛИТ позволяет решить ряд проблем с размещением большого количества инструментов, комплектующих и материалов, которые должны быть в зоне быстрого доступа специалиста и при этом вне досягаемости от производственных загрязнений. Стол серии МОНОЛИТ в зависимости от типа столешницы выдерживает нагрузки от 350 до 500 кг распределенного веса. Жесткая конструкция стола с опорой на тумбы не позволяет производить регулировку высоты расположения столешницы.

Стол�ы серии «Монолит» могут быть укомплектованы всеми стандартными опциями и комплектующими серии СТАНДАРТ.

Стол серии «Монолит» выпускается нашим предприятием в следующих комплектациях:

- стол НН с двумя боковыми опорами;
- стол НД с боковой опорой и драйвером;
- стол НТ с боковой опорой и тумбой с дверцей;
- стол ДД с опорой на 2 драйвера;
- стол ДТ с опорой на тумбу с дверцей и драйвер;
- стол ТТ с опорой на 2 тумбы с дверцами.

Типовые решения предусматривают тумбы – драйверы Д с тремя и пятью ящиками (соответственно Д3, Д5), ТД1 (Тумба-драйвер с одним ящиком и одной дверцей) а также тумбы Т1 и Т2 (с 1-2 внутренними полками) с наружной общей дверцей.

Стол�ы серии «Монолит» универсальны, чаще всего их используют для оснащения рабочих мест слесаря-сборщика, слесаря-ремонтника.



При организации работы производственного участка необходимо пространство для промежуточного хранения изделий, комплектующих, оснастки.

Представляем Вашему вниманию решения, позволяющие оптимизировать размещение и грамотно организовать хранение. Стеллажи имеют антистатическое исполнение.

Номенклатура изделий включает как стационарные модели, так и мобильные решения.

Стационарные стеллажи

Стеллаж складской ССЛ*

Стеллаж складской стационарный. Стойки стальные перфорированные из профиля 1,8 мм. Полки из стального листа толщиной 1 мм.

Стеллаж для хранения документации и комплектующих. Регулируемые опоры стоек. Количество полок 5, регулировка полок по высоте с шагом 50 мм.

Распределенная нагрузка на полку до 50 кг, полная нагрузка до 110 кг. Покрыт порошковой краской, цвет светло-серый RAL 7035.

Размеры стеллажа:

Глубина: 300/400/500/600 мм

Ширина: 1000 мм

Высота: 1800 мм



Стеллаж средней грузоподъемности серии СГП*

Стойки из стального профиля 2 мм. Полки из стального листа толщиной 2 мм. Болтовое соединение элементов стеллажа. Жесткая сварная рама шириной 300 мм. Возможна установка любого количества полок. Шаг отверстий для крепления полок 25 мм.

Окрашен порошковой краской, цвет светло-серый RAL7035.

Максимальная распределенная нагрузка на полку 300 кг.

Размеры стеллажа:

Глубина: 600 мм

Ширина: 1380 мм

Высота: 1800 мм

Вес стеллажа зависит от количества полок и варьируется от 80,00 до 120,00 кг.

Стеллаж складской СТ*

Полки выполнены из стального листа толщиной 2 мм. Стойки из стального холоднокатанного профиля 2 мм. В стандартной комплектации 4 полки. Регулировка опор. Плавная регулировка полок стеллажа. Окрашен порошковой краской, цвет светло-серый RAL 7035.

Максимальная распределенная нагрузка на полку 200 кг, распределенный вес на стеллаж 600 кг.

Размеры стеллажа:

Глубина: 600 мм

Ширина: 1200 или 1500 мм

Высота: 1800 мм



* В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

Стеллаж СТ 5*

Удобный, мобильный стеллаж, 5 полок, 2 стойки. Подходит ко всем сериям столов.

Конструкция стеллажа выполнена из профильной трубы, окрашенной токопроводящей краской.

Регулировка расстояния между полками происходит посредством телескопического перемещения узла крепления полок. Возможно комплектовать электро-монтажной панелью ЭПМ.

Размеры стеллажа:

ШхДхВ: 700х500(400)х1500 мм

Нагрузка на полку – 50 кг.



Передвижной стеллаж на 8 ящиков ПС*

Выполнен на металлическом каркасе с колесными опорами. Ёмкость ящиков позволяет хранить и транспортировать электронные компоненты и комплектующие на производственном участке.

Размеры ящиков:

6 шт.: 400х600х150 мм

2 шт.: 400х600х200 мм

Размеры стеллажа:

ШхДхВ: 700х500х1750 мм

Нагрузка на уровень – 20 кг.



* В случае заказа в антистатическом исполнении к артикулу необходимо добавить ESD

Ни одно производство не обходится без предметов хранения рабочей одежды, документации, комплектующих. Шкафы сопровождают производственный процесс от раздевалки до рабочего места.



Шкаф для одежды

Стандартный шкаф для хранения вещей. Возможные варианты исполнения:

- Разборный
- Неразборный

Количество створок:

- одностворчатые
- двустворчатые
- трехстворчатые
- четырехстворчатые

Глубина одной секции: 500 мм

Ширина одной секции: 300 мм

Высота одной секции: 2000 мм



Секционный шкаф для хранения

Предназначен для хранения вещей. Окрашен порошковой краской.

- шкаф с 4-мя ячейками
- шкаф с 8-ью ячейками
- шкаф с 12-ю ячейками

Глубина одной секции: 500 мм

Ширина одной секции: 300 мм

Высота одной секции: 1860 мм



Шкаф для хранения обуви

Предназначен для хранения обуви, 3 откидные полки. На задней стенке имеются 2 отверстия для крепления к стене.

Окрашен порошковой краской.

Глубина: 135 мм

Ширина: 500 мм

Высота: 1100 мм



Запираемый шкаф для технической документации и хранения комплектующих

Две запираемые металлические дверцы. Окрашен порошковой краской.

Глубина: 400 мм

Ширина: 740 мм

Высота: 1750 мм



Шкаф для хранения инструмента и комплектующих

30 или 16 выдвижных ящиков. Двери закрывают все ящики. Телескопические направляющие позволяют полностью выдвинуть ящик. Окрашен порошковой краской.

Глубина: 450 мм

Ширина: 820 мм

Высота: 1820 мм



Шкаф для инструмента и документов

Предназначен для хранения документов формата А5. Пять выдвижных ящиков. Телескопические направляющие позволяют полностью выдвигать ящик. Ящики разделены на две части перегородкой. Запираемые дверцы. Окрашен порошковой краской, цвет светло-серый RAL 7035.

Габаритные размеры ГхШхД:

605x530x1400 мм

Размер одного отделения ящика ВхШхД:

120x220x420 мм



Шкаф ШК-12

12 выдвижных ящиков.

Ящики разделены пополам перегородкой.

Запирание ящиков картотеки не осуществляется.

Телескопические направляющие позволяют выдвинуть ящик полностью. Окрашен порошковой токопроводящей краской, цвет светло-серый, RAL 7035.

Габаритные размеры ГхШхД:

500x700x1200 мм

Размеры ящика ВхШхД:

120x255x430 мм.



Шкаф хранения комплектующих и компонентов

Шкаф хранения компонентов. Встроенное отделение сверху с 2 распашными дверцами. 65 выдвижных ящиков на телескопических направляющих. Окрашен порошковой токопроводящей краской, цвет светло-серый, RAL 7035

Габаритные размеры ГхШхД : 450x885x2000 мм

Размеры ящика ВхШхД: 85x120x400 мм

Размеры одного отделения антресоли ГхШхВ:

450x440x330 мм



Шкаф хранения комплектующих и компонентов

65 выдвижных ящиков на телескопических направляющих. Окрашен порошковой токопроводящей краской, цвет светло-серый, RAL 7035.

Габаритные размеры ГхШхД:

450x960x1700 мм

Размеры ящика ВхШхД:

85x130x400 мм



Современная промышленная мебель
для профессионалов любой отрасли

ООО ПО «ГЕФЕСД»

Сайт и on-line конфигуратор мебели: www.gefesd.ru

Телефон: +7 (495) 788-44-44

Бесплатный телефон для регионов: 8 (800) 700-14-44

Факс: +7 (495) 788-44-42

Центральный офис и демозал:

121467, Москва, Молдавская ул., д.5, стр.2.

Производственные и складские площади:

601362, Владимирская область, Судогодский р-н, д. Бараки, ул. Советская, 15,

ООО ПО «ГЕФЕСД» входит в Группу компаний Остек

www.ostec-group.ru