



## АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

для предприятий  
деревообрабатывающей отрасли



# СОДЕРЖАНИЕ

Обозначения .....	3
Защитная и специальная одежда .....	4
Защитная одежда .....	5
Защитные маски и системы фильтров .....	8
Защитные перчатки и нарукавники .....	12
Защитные очки, наушники и беруши .....	20

# ОБОЗНАЧЕНИЯ



Максимальная температура стирки 40°C / Нельзя стирать



EN 1149: Защитная одежда с антистатическими свойствами



EN 13034 (ТИП 6): Защита от выплесков жидких реагентов



EN 13982 (ТИП 5): Защита от твердых частиц



EN 1073 Защита от радиоактивно зараженных частиц



Не содержит силикон



Категория I: основные СИЗ, защищают от минимальных рисков



Категория III: СИЗ, созданные для защиты от угроз здоровью человека



Кевлар обеспечивает защиту от механических воздействий и высоких температур



Тефлон обеспечивает защиту от повышенных или пониженных температур



Маслостойкий захват / Сухой захват / Влажный захват



Не оставляет следов



Текстурное покрытие обеспечивает устойчивый захват на сухих и влажных поверхностях



Защита от порезов

Класс фильтрации	Предельно допустимая концентрация	Максимальная концентрация загрязняющего вещества	Эффективность фильтрации
FFP1	4 x ПДК	≥2 мг/м <sup>3</sup>	80%
FFP2	12 x ПДК	>0,05 мг/м <sup>3</sup>	94%
FFP3	50 x ПДК	≤0,05 мг/м <sup>3</sup>	99%



Дужки регулируются по наклону



Дужки регулируются по длине



Изделие пригодно к работе с пищевыми продуктами

EN 374-5



Защита от воздействия микроорганизмов

EN 374-1



Ограниченная химическая защита

EN 407



Защита от искр, брызг расплавленного металла и контакта с жаром

EN 388



ABCDE

В соответствии с европейским стандартом EN 388:2016 (ГОСТ EN 388-2019) оценивается механическая прочность перчаток по четырем показателям:

- A — устойчивость к истиранию (0-4);
- B — устойчивость к порезам (0-5);
- C — устойчивость к разрыву (0-4);
- D — устойчивость к проколам (0-4);
- E — устойчивость к порезам ISO (A-F).

X — означает, что испытание не проводилось или неприменимо.

## Эксплуатационные уровни

	1	2	3	4	5
A Прочность на истирание (количество циклов)	100	500	2000	8000	-
B Сопротивление порезу (индекс)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C Сила разрыва (ньютон)	10	25	50	75	-
D Сила, требуемая для прокола (ньютон)	20	60	100	150	-

## Эксплуатационные уровни

	A	B	C	D	E	F
E Стойкость к порезам по стандарту EN ISO (ньютон)	2	5	10	15	22	30
F Защита от ударов по стандарту EN	Результат теста либо удовлетворительный, либо неудовлетворительный					

# ЗАЩИТНАЯ И СПЕЦИАЛЬНАЯ ОДЕЖДА



1.	96
2.	82
3.	100
4.	164
РАЗМЕР: 48/S	

1.	100
2.	88
3.	104
4.	170
РАЗМЕР: 50/M	

1.	104
2.	94
3.	108
4.	176
РАЗМЕР: 52/L	

1.	108
2.	100
3.	112
4.	182
РАЗМЕР: 54/XL	

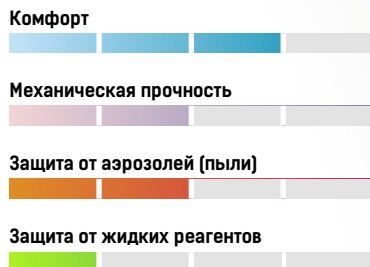
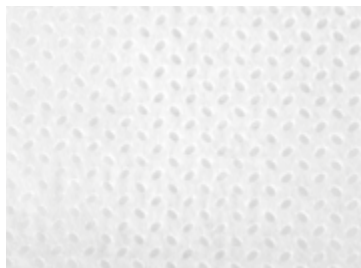
1.	112
2.	106
3.	116
4.	188
РАЗМЕР: 56/2XL	

1.	116
2.	112
3.	120
4.	194
РАЗМЕР: 58/3XL	

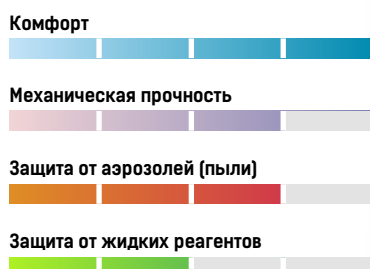
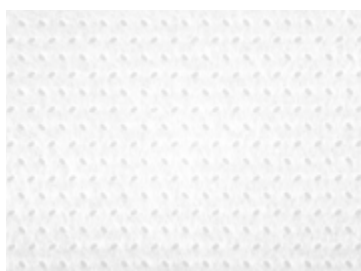
# ЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА

## Материалы одноразовых комбинезонов

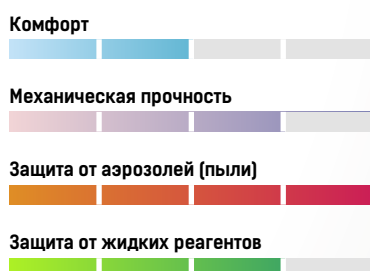
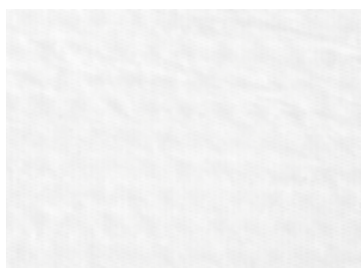
### Полипропилен



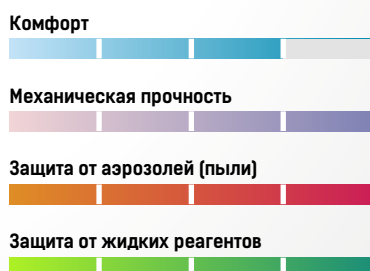
### СМС (SMS)



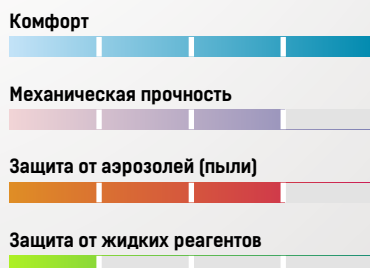
### Микропористая пленка (MP)



### NEOFIT



### Полиэфир



## Защитные свойства одноразовых комбинезонов:

**З** – от общих производственных загрязнений.

**Ми** – от истирания.

**Пн** – от нетоксичной пыли.

**Пс** – от пыли стекловолокна, асбеста.

**Пм** – от мелкодисперсной пыли.

**Эс** – от электростатических зарядов, полей.

**Тн** – от пониженных температур воздуха.

**Вн** – водонепроницаемая.

**Ву** – водоупорная.

**К 80** – от кислот концентрацией от 50 до 80 % (по серной кислоте).

**К 50** – от кислот концентрацией от 20 до 50 % (по серной кислоте).

**К 20** – от кислот концентрацией до 20 % (по серной кислоте).

**Щ 50** – от растворов щелочей концентрацией выше 20 % (по гидроокиси натрия).

**Щ 20** – от растворов щелочей концентрацией до 20 % (по гидроокиси натрия).

**Нс** – от сырой нефти.

**Нл** – от продуктов легких фракций.

**Нм** – от нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций.

**Нж** – от растительных и животных масел и жиров.

**Бм** – от микроорганизмов.

**Бн** – от насекомых.

**Со** – сигнальная.

## JPC75 Многоцветный малярный комбинезон



**Материал:** 100% полиэфир (55 г/м<sup>2</sup>)

Карман | Манжета | Улучшенный воздухообмен | Вставка-сетка | Двойная молния | Многоцветный

Сферы применения: малярные работы, строительные работы, шлифовка и полировка, деревообработка, уборка, работа с асбестом, стекловолокном.

Защитные свойства: Пс, Пм, Пн

**Цвета:**



**Размер:**

S, M, L, XL, 2XL,  
3XL

**Упаковка:**

50 штук



## JPC175 CARBO-MASTER

Антистатический комбинезон с карбоновой нитью



**Материал:** 98% полиэфир, 2% карбон (70 г/м<sup>2</sup>)

Двойная молния | Пропитка Teflon | Антистатичен | Дышащая вставка | Многоцветный | Трехпанельный капюшон | Вставки на коленях | Высокая плотность ткани

Сферы применения: малярные работы, строительные работы, шлифовка и полировка, деревообработка, уборка, работа с асбестом, стекловолокном, работы на легко воспламеняемых объектах.

Защитные свойства: Пс, Пм, Пн, Эс

**Размер:**

S, M, L, XL, 2XL

**Упаковка:**

20 штук





## JPC35 Дышащий защитный комбинезон



**Материал:** SMS (60 г/м<sup>2</sup>)

Дышащий материал | Двойная молния | Самоклеящийся клапан | Усиленная ластовица | Трехпанельный капюшон | Трикотажная манжета

Сферы применения: покрасочные работы, клининг, шлифовка, обработка химическими веществами, работа со стекловолокном, асбестом, строительные работы, фармацевтика.

Защитные свойства: З, Пн, Пс, Пм

**Размер:**

М, L, XL, 2XL, 3XL

**Упаковка:**

50 штук



## JPC110 Облегченный защитный комбинезон



**Материал:** 100% полипропилен (43 г/м<sup>2</sup>)

Мягкий и приятный материал

Сферы применения: пищевая сфера, строительные работы, работы со стекловолокном, деревообработка, мелкая покраска.

Защитные свойства: З, Пн, Пс, Пм

**Размер:**

М, L, XL, 2XL, 3XL

**Упаковка:**

50 штук





**ЗАЩИТНЫЕ  
МАСКИ  
И СИСТЕМЫ  
ФИЛЬТРОВ**



# ПОЛУМАСКА

**5500P**  
Размер:  
S, M, L



# ПОЛУМАСКА

**6500**  
Размер:  
S, M, L



6510,  
A1



Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали, герметики, лаки, клеи, запахи, пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол.

В автомобилестроении, самолетостроении, типографиях, лакокрасочной промышленности, производстве клеев.

6540,  
AE1



Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали, герметики, лаки, клеи, запахи, пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол, бензилхлорид, бромистый водород, диоксид серы.

При производстве пластмасс, отбеливании, обеззараживании, в металлургии, химической и фармацевтической промышленности.

6541,  
ABEK1



Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали, герметики, лаки, клеи, запахи, пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол, бензилхлорид, бромистый водород, диоксид серы, хлорная кислота, этановая кислота, муравьиная кислота, бром, хлорид аммония, этиламин, аммиак.

При производстве и использовании клеев, удобрений, холодильного оборудования, очистке кислотой, травлении металла.

6542,  
ABE1



Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали, герметики, лаки, клеи, запахи, пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол, бензилхлорид, бромистый водород, диоксид серы, хлорная кислота, этановая кислота, муравьиная кислота, бром.

При окрасочных работах, борьбе с паразитами, в крупнотоннажном химическом производстве, при работах с высокой концентрацией хлора, в нефтегазовой сфере.

6550,  
A2



Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали, герметики, лаки, клеи, запахи, пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол.

В автомобилестроении, самолетостроении, типографиях, лакокрасочной промышленности, при производстве клея.



## Артикул, класс

## Защита от веществ

## Применение

5521P3 R



Металлическая, древесная, каменная, бетонная, угольная, зерновая, кварцевая пыль, аэрозоли, стекловолокно, сварочный дым.

При сварке, зачистке, резке, сверлении металла, сортировке мусора, коммунальных работах, при работе со смазочными жидкостями, асбестом, стекловолокном, пыльных работах.

8523P3 R  
HARD



Металлическая, древесная, каменная, бетонная, угольная, зерновая, кварцевая пыль, аэрозоли, стекловолокно, сварочный дым, повышенная влажность, искры.

При сварке, зачистке, резке, сверлении металла, сортировке мусора, коммунальных работах, при работе со смазочными жидкостями, асбестом, стекловолокном, пыльных работах.

6020P2 R



Твердые аэрозоли (пыль) в средних концентрациях до 12 ПДК, металлическая, древесная, каменная, бетонная, зерновая, кварцевая пыль, уголь, стекловолокно.

При окрасочных работах, шлифовке, пыльных работах, деревообработке, металлообработке, в автомобилестроении, мебельном производстве, добыче полезных ископаемых, обработке материалов, хозяйственных работах.

ХИТ



**5500P** Газовая полумаска

**Материал маски:** термопласт

Гипоаллергенная

Простая регулировка

**Малый вес** (88 г)

Низкое сопротивление дыханию

**Размер:** S, M, L

**6500** Газовая полумаска

**Материал маски:** силикон

Разборная и ремонтпригодная

Простая регулировка и уход

**Малый вес** (120 г)

Низкое сопротивление дыханию

**Размер:** S, M, L

# ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ И НАРУКАВНИКИ





# ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ И НАРУКАВНИКИ

ПАРАМЕТРЫ ДЛЯ  
ВЫБОРА ПЕРЧАТОК



7/S

8/M

9/L

10/XL

11/2XL

○ РАЗМЕР ПЕРЧАТКИ  
ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ШИРИНОЙ  
КИСТИ ПОД ПЕРВЫМИ  
СУСТАВАМИ ПАЛЬЦЕВ



**JPO11** Перчатки с полиуретановым покрытием



**JL061** Перчатки с латексным покрытием



**JNO11** Перчатки с нитриловым покрытием

EN 388



**Материал:** Нейлон

**Покрытие:** Полиуретан

**Цвет:** Белый, черный, серый

**Защитные свойства:** Ми, Мп

**Размеры:** XS, S, M, L, XL

**Упаковка:** 12/240 пар

Тактильная чувствительность | Износостойкость

EN 388



**Материал:** Нейлон

**Покрытие:** Латекс

**Основа:** Нейлон

**Защитные свойства:** Ми, Мп

**Размеры:** S, M, L, XL

**Упаковка:** 12/240 пар

Рельефное покрытие

EN 388



**Материал:** Нейлон

**Покрытие:** Нитрил

**Основа:** Нейлон

**Защитные свойства:** Ми, Мп

**Размеры:** S, M, L, XL

**Упаковка:** 12/240 пар

Маслостойкость | Износостойкость

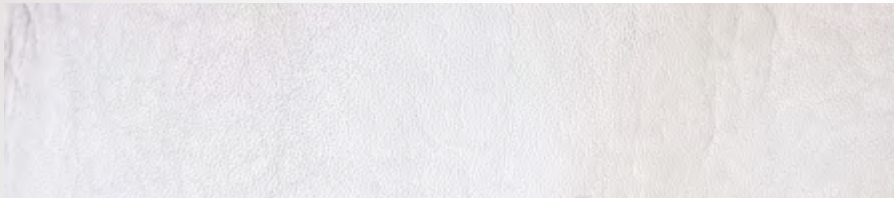


# КОЖАНЫЕ ПЕРЧАТКИ

## Материал:

---

### Гладкая кожа



Выполнена из внешней стороны шкуры. Высокая износостойкость, термоустойчивость, защита от мелких царапин.

### Спилек

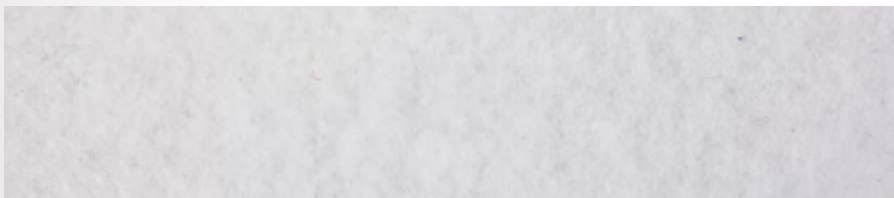


Выполнен из внутренней стороны шкуры. Устойчив к воздействию высоких температур, имеет высокую защиту от проколов, порезов. Отличается высокой износостойкостью.

## Подкладка:

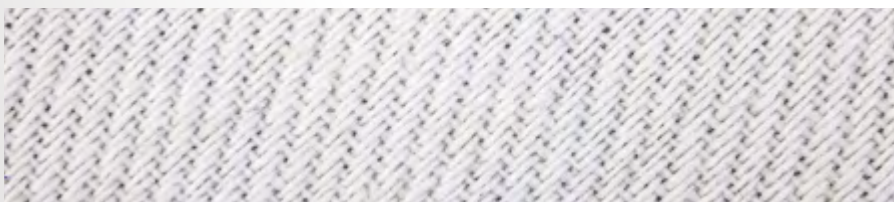
---

### Флис



Мягкий флисовый материал обеспечивает пользователям тепло, комфорт и эргономичность.

### Хлопок



Хлопковая подкладка обеспечивает комфорт, защиту и гибкость.

### Искусственный мех



Мягкий и комфортный материал, обеспечивающий тепло и защиту от холода.

## JLE301 MECHANIC

Рабочие перчатки на липучке Velcro



<b>Материал:</b>	Хлопок
<b>Ладонь:</b>	Гладкая коровья кожа категории А
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп
<b>Защита от:</b>	Механических воздействий, мелких порезов, заноз
<b>Сфера применения:</b>	Сборочные, садовые, слесарные работы, работа с инструментом, деревообработка, хозяйственные работы, шиномонтажные работы

Тыльная сторона выполнена в форме "гармошки": пропускает воздух, но не пропускает пыль | Комфорт обеспечивают натуральные дышащие материалы | Кожа высокого качества | Velcro-манжета.

## JLE321 LOCKSMITH

Рабочие перчатки из кожи и хлопка



<b>Материал:</b>	Хлопок
<b>Ладонь:</b>	Гладкая коровья кожа категории А
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп
<b>Защита от:</b>	Механических воздействий, мелких порезов, заноз
<b>Сфера применения:</b>	Сборочные, садовые, слесарные работы, работа с инструментом, деревообработка, хозяйственные работы, шиномонтажные работы

Тыльная сторона выполнена в форме "гармошки": пропускает воздух, но не пропускает пыль | Комфорт обеспечивают натуральные дышащие материалы | Кожа высокого качества.

## JLE421 SMITHCRAFT

Рабочие перчатки из кожи буйвола



<b>Материал:</b>	Кожа буйвола категории А
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп
<b>Защита от:</b>	Механических воздействий, мелких порезов, заноз
<b>Сфера применения:</b>	Сборочные, садовые, слесарные работы, работа с инструментом, деревообработка, хозяйственные работы, шиномонтажные работы

100% кожа буйвола | Высокая износостойкость



## JAVO1 VIBRO PRO

Антивибрационные  
износостойкие перчатки



<b>Материал:</b>	Нейлон
<b>Ладонь:</b>	ПУ кожа
<b>Антивибрационный материал:</b>	EVA
<b>Шов:</b>	Кевларовый
<b>Длина:</b>	250 мм
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Мв
<b>Защита от:</b>	Воздействия высокочастотных вибраций, механических повреждений
<b>Сферы применения:</b>	Работа с инструментом, слесарные работы

Вставки на ладони из материала EVA, блокирующие высокочастотные вибрации | Velcro-манжета | Вентиляционные отверстия между пальцами, пропускающие воздух | Тыльная сторона из мягких и дышащих материалов | Усиление между указательным и большим пальцем для продления срока службы | Использование антивибрационных перчаток позволяет избегать болезни сосудов, сухожилий

## JAV05 | JAV15 VULCAN LIGHT

Облегченные  
антивибрационные  
перчатки



<b>Материал:</b>	Козья кожа категории А	<b>НОВИНКА</b>
<b>Антивибрационный материал:</b>	Силикон	
<b>Длина:</b>	<b>JAV05</b> 260 мм <b>JAV15</b> 300 мм	
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Мв	
<b>Защита от:</b>	Воздействия вибраций, механических повреждений	
<b>Сферы применения:</b>	Работа с инструментом, строительные работы, работа с отбойными молотками	

Премиальная козья кожа | Вентиляционные отверстия для комфортного воздухообмена | Антивибрационная вставка по всей поверхности ладони, указательного и большого пальца | Velcro-манжета | Минимальное сопротивление при сгибе руки за счет мягкого материала и его малого веса | Использование антивибрационных перчаток позволяет избегать болезни сосудов, сухожилий.

**JAV15** жесткая манжета (10 см) фиксируется эластичной лентой, препятствуя воздействию вибраций и механических повреждений

## JAV06 OMEGA

Кожаные антивибрационные  
перчатки



<b>Материал:</b>	Нейлон, козья кожа категории А
<b>Ладонь:</b>	Козья кожа категории А
<b>Антивибрационный материал:</b>	EVA
<b>Шов:</b>	Кевларовый
<b>Длина:</b>	250 мм
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Мв
<b>Защита от:</b>	Воздействия высокочастотных вибраций, механических повреждений
<b>Сферы применения:</b>	Работа с инструментом, слесарные работы

Вставки на ладони из материала EVA, блокирующие высокочастотные вибрации | Velcro-манжета | Вентиляционные отверстия между пальцами, пропускающие воздух | Тыльная сторона из мягких и дышащих материалов | Усиление между указательным и большим пальцем для продления срока службы | Использование антивибрационных перчаток позволяет избегать болезни сосудов, сухожилий.

## JSL-101 SIGMAR LIGHT

Комбинированные перчатки из кожи и хлопка



<b>Материал:</b>	Хлопок	<b>НОВИНКА</b>
<b>Ладонь:</b>	Спилек категории АВ	
<b>Подкладка:</b>	100% полиэфир	
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Тп400, EN388:4243X, EN407:42XXXX	
<b>Защита от:</b>	Порезов, проколов, контактного тепла, высоких температур (до 15 с)	
<b>Сферы применения:</b>	Строительные, дорожные, складские, ремонтные работы, металлургия, работа с острой кромкой металла, нагретой поверхностью, бытовая сварка	

Накладка из спилка на тыльной стороне перчатки | Усиление швов высокопрочной нитью | Прорезиненная манжета с защитой от порезов и царапин | Возможность быстрого снятия

## JSL-201 SIGMAR

Комбинированные перчатки из кожи и хлопка



<b>Материал:</b>	Хлопок	<b>НОВИНКА</b>
<b>Ладонь:</b>	Спилек категории А	
<b>Подкладка:</b>	100% полиэфир	
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Тп400, EN388:4243X, EN407:42XXXX	
<b>Защита от:</b>	Порезов, проколов, контактного тепла, высоких температур (до 15 с)	
<b>Сферы применения:</b>	Строительные, дорожные, складские, ремонтные работы, металлургия, работа с острой кромкой металла, нагретой поверхностью, бытовая сварка	

Плотная и особо мягкая кожа категории А | Усиление швов высокопрочной нитью | Прорезиненная манжета с защитой от порезов и царапин | Возможность быстрого снятия | Увеличенный срок службы перчаток

## JSL-301 SIGMAR PRO

Комбинированные перчатки из кожи и хлопка



<b>Материал:</b>	Хлопок	<b>НОВИНКА</b>
<b>Ладонь:</b>	Спилек категории АВ	
<b>Подкладка:</b>	100% полиэфир	
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Тп400; EN388: 4243X, EN407: 42XXXX	
<b>Защита от:</b>	Порезов, проколов, контактного тепла, высоких температур (до 15 с)	
<b>Сферы применения:</b>	Строительные, дорожные, складские, ремонтные работы, металлургия, работа с острой кромкой металла, нагретой поверхностью, бытовая сварка	

Накладка из спилка на тыльной стороне перчатки | Усиление на ладони, большом и указательном пальцах | Усиление швов высокопрочной нитью | Прорезиненная манжета с защитой от порезов и царапин | Отсутствие сопротивления при сжатии руки

## JSL -401 SIGMAR MAX

Комбинированные перчатки из кожи и хлопка



<b>Материал:</b>	Хлопок
<b>Ладонь:</b>	Спилок категории А
<b>Подкладка:</b>	100% полиэфир
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Тп400, EN388:4243X, EN407:42XXXX
<b>Защита от:</b>	Порезов, проколов, контактного тепла, высоких температур (до 15 с)
<b>Сферы применения:</b>	Строительные, дорожные, складские, ремонтные работы, металлургия, работа с острой кромкой металла, нагретой поверхностью, бытовая сварка

Плотная и особо мягкая кожа категории А | Накладка из спилка на тыльной стороне перчатки | Усиление швов высокопрочной нитью | Усиление на ладони, большом и указательном пальцах | Прорезиненная манжета с защитой от порезов и царапин | Отсутствие сопротивления при сжатии руки | Возможность быстрого снятия | Увеличенный срок службы перчаток

## JSL -501 SIGMAR COMFORT

Комбинированные перчатки из кожи и хлопка



<b>Материал:</b>	Хлопок
<b>Ладонь:</b>	Спилок категории А+
<b>Подкладка:</b>	100% полиэфир
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Тп400, EN388:4243X, EN407:42XXXX
<b>Защита от:</b>	Порезов, проколов, контактного тепла, высоких температур (до 15 с)
<b>Сферы применения:</b>	Строительные, дорожные, складские, ремонтные работы, металлургия, работа с острой кромкой металла, нагретой поверхностью, бытовая сварка

Плотная кожа качества А+ (суперпремиум) | Накладка из спилка на тыльной стороне перчатки | Усиление швов кевларовой нитью | Усиление на ладони, большом и указательном пальцах | Прорезиненная манжета с защитой от порезов и царапин | Отсутствие сопротивления при сжатии руки | Возможность быстрого снятия | Увеличенный срок службы перчаток | Работа при t до -10°C

## JSL -601 SIGMAR FROST

Комбинированные перчатки из кожи и хлопка



<b>Материал:</b>	Хлопок
<b>Ладонь:</b>	Спилок категории АВ
<b>Подкладка:</b>	100% искусственный мех
<b>Защитные свойства:</b>	Ми, Мп, Тп400, EN388:4243X, EN407:42XXXX
<b>Защита от:</b>	Порезов, проколов, контактного тепла, высоких температур (до 15 с)
<b>Сферы применения:</b>	Строительные, дорожные, складские, ремонтные работы, металлургия, работа с острой кромкой металла, нагретой поверхностью, бытовая сварка

Плотная кожа категории АВ | Накладка из спилка на тыльной стороне перчатки | Усиление швов высокопрочной нитью | Прорезиненная манжета с защитой от порезов и царапин | Возможность быстрого снятия | Премиальный особо мягкий искусственный мех | Подходит для низких t (эксплуатации в I, II, III, IV климатических поясах)

НОВИНКА

НОВИНКА

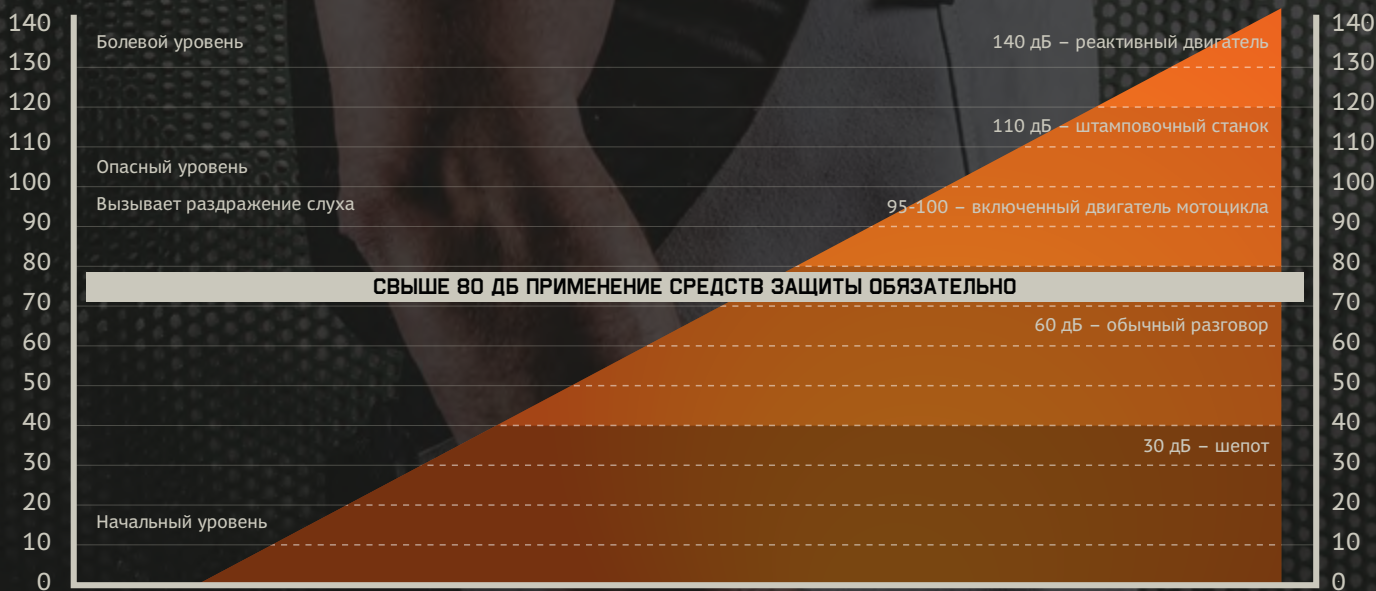
НОВИНКА



# ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ, НАУШНИКИ И БЕРУШИ



## ПРИМЕРЫ УРОВНЕЙ ШУМА:





## JSG911-C, JSG811-Y, JSG711-S, CLEAR VISION

Защитные очки из поликарбоната



<b>Линза:</b>	Поликарбонат
<b>Покрытие:</b>	Против запотевания, царапин
<b>Толщина линзы:</b>	2,0 мм
<b>Защитные свойства:</b>	1 FT: 1 - оптический класс, F - низкоэнергетический удар (45 м/с), Т - механическая защита при экстремальных температурах
<b>Светопропускание:</b>	JSG911-C – 91% JSG811-Y – 88% JSG711-S – 14%
<b>Цвет линзы:</b>	Прозрачный (2С-1,2), Янтарный (2С-1,2), Дымчатый (5-3,1)
<b>Сферы применения:</b>	Шлифовка, резка, сверление, фрезеровка дерева, металла, бетона, строительные работы, сборочные работы, работы на улице, вождение

### Боковая и надбровная защита

## JSG611-C JSG511-Y JSG411-S SKY VISION

Облегченные защитные очки из поликарбоната



<b>Линза:</b>	Поликарбонат
<b>Покрытие:</b>	Против запотевания, царапин
<b>Толщина линзы:</b>	2,0 мм
<b>Защитные свойства:</b>	1 FT: 1 - оптический класс, F - низкоэнергетический удар (45 м/с), Т - механическая защита при экстремальных температурах
<b>Светопропускание:</b>	JSG611-C – 91% JSG511-Y – 88% JSG411-S – 14%
<b>Цвет линзы:</b>	Прозрачный (2С-1,2), Янтарный (2С-1,2), Дымчатый (5-3,1)
<b>Сферы применения:</b>	Шлифовка, резка, сверление, фрезеровка дерева, металла, бетона, строительные работы, сборочные работы, работы на улице, вождение

### Мягкие заушники | Малый вес

## JSG1511-Y JSG2711-S JSG311-C PRO VISION

Регулируемые очки из поликарбоната



<b>Линза:</b>	Поликарбонат	<b>НОВИНКА</b>
<b>Покрытие:</b>	Против запотевания, царапин	
<b>Толщина линзы:</b>	2,0 мм	
<b>Защитные свойства:</b>	1 FT: 1 - оптический класс, F - низкоэнергетический удар (45 м/с), Т - механическая защита при экстремальных температурах	
<b>Светопропускание:</b>	91%	
<b>Цвет линзы:</b>	Прозрачный (2С-1,2), Янтарный(2С-1,2), Дымчатый (5-3,1)	
<b>Сферы применения:</b>	Шлифовка, резка, сверление, фрезеровка дерева, металла, бетона, строительные работы, сборочные работы, работы на улице, вождение	

### Мягкие заушники | Регулировка по длине и наклону

## JSG2011-C LABO

Закрытые очки с боковой вентиляцией



<b>Линза:</b>	Поликарбонат
<b>Покрытие:</b>	Против запотевания, царапин
<b>Толщина линзы:</b>	2,0 мм
<b>Защитные свойства:</b>	1 FT: 1 - оптический класс, F - низкоэнергетический удар (45 м/с), T - механическая защита при экстремальных температурах
<b>Светопропускание:</b>	91%
<b>Цвет линзы:</b>	Прозрачный
<b>Вес:</b>	89 г
<b>Сферы применения:</b>	Шлифовка, сверление, токарные, монтажные, слесарные и другие работы, обработка камня, бетона, металла, дерева и пластмассы

## JEM-201 SONUS MAX

Наушники средней звуковой эффективности



<b>Акустическая эффективность:</b>	32 дБ
<b>Сферы применения:</b>	промышленные, строительные и монтажные работы, слесарно-столярные и другие работы, сопровождающиеся громким шумом.

Глубокая чашка наушников препятствует чрезмерному повышению температуры и накоплению влаги | Мягкие подушечки | Премиальное качество материалов | Мягкое и гибкое оголовье | Регулировка оголовья | Отсутствие металлических частей

## JEM-101 SONUS

Наушники средней звуковой эффективности



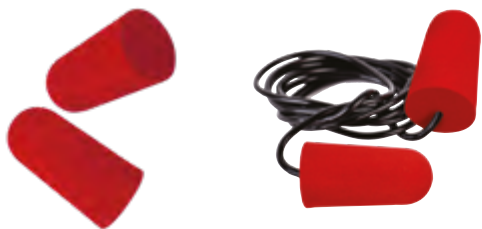
<b>Акустическая эффективность:</b>	27 дБ
<b>Сферы применения:</b>	промышленные, строительные и монтажные работы, слесарно-столярные и другие работы, сопровождающиеся громким шумом.

Глубокая чашка наушников препятствует чрезмерному повышению температуры и накоплению влаги | Мягкие подушечки | Премиальное качество материалов | Мягкое и гибкое оголовье | Регулировка оголовья | Отсутствие металлических частей



## JEM20 SILENTIUM, JEM21 SILENTIUM MAX

Одноразовые противошумные беруши



**Акустическая эффективность:** 37 дБ

**Состав:** 100% гипоаллергенный полиуретан

**Упаковка:** JEM20 – 1/200 пар, JEM21 – 1/100 пар

## JEM31 SONIDO MAX

Противошумные беруши в пластиковом боксе



**Акустическая эффективность:** 33 дБ

**Состав:** 100% силикон, ножка – 100% полипропилен

**Упаковка:** 1/100 пар. Индивидуальная упаковка (пластиковый бокс для хранения)

## СПЕЦ ПРОДУКТ

### ПАСТА ДЛЯ ОЧИСТКИ РУК

Паста для очистки рук с абразивными частицами натурального происхождения. Эффективно очищает кожу рук, удаляя остатки лакокрасочных материалов и др. загрязнения (жир, масла, лубриканты, углеводородные вещества, битум, сажа, ржавчина, графит).

Цвет	Ореховый
pH	10±0,5
Объём	0.5 л, 1 л, 5 л

Удаляет неприятный запах | Не содержит растворителей и силикона | Имеет в составе кондиционирующую добавку | Обладает приятным цветом и запахом (цитрус) | Дерматологически протестирована | Не засоряет трубы.





# АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

**Бизюков Антон**

**Тел.:** +7 (812) 680-02-50 доб. 2763

**Моб.:** +7 (987) 827-08-52

**[bav@abramat.ru](mailto:bav@abramat.ru)**

**[www.abramat.ru](http://www.abramat.ru)**