



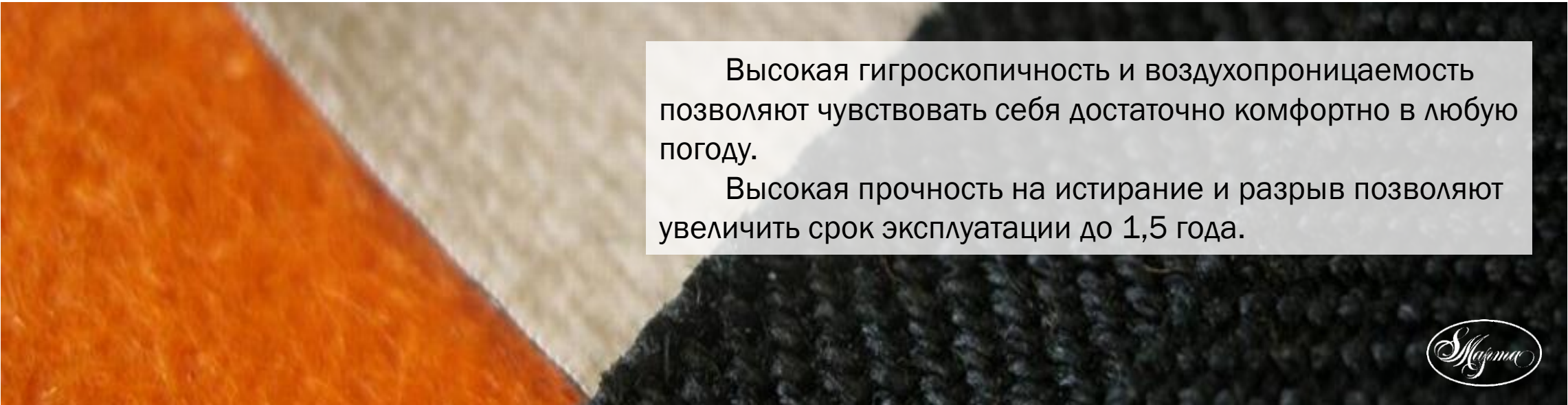
КОМПЛЕКТ БЕЛЬЯ
НАТЕЛЬНОЙ ТЕРМОСТОЙКОЙ
ОГНЕУПОРНОЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ
ОТ ТЕРМИЧЕСКИХ РИСКОВ
(ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ДУГИ)

ТЕРМОСТОЙКОЕ ПОЛОТНО



Изделия из волокна АРСЕЛОН отличаются высокими эксплуатационными и гигиеническими свойствами:

- приятное тактильное ощущение;
- имеет 2-ю группу растяжимости, что обеспечивает комфортную эксплуатацию (не стесняет движений, хорошо облегает фигуру);
- высокая износостойкость на истирание;
- не электризуется в процессе эксплуатации;
- гигроскопичность на уровне льняных, вискозных волокон;
- очень высокая воздухопроницаемость;
- высокая прочность на разрыв (в том числе швов);
- устойчивость к воздействию пота и светопогоды (крашение осуществляется на стадии формирования нити путем введения углеродного пигмента в расплав).



Высокая гигроскопичность и воздухопроницаемость позволяют чувствовать себя достаточно комфортно в любую погоду.

Высокая прочность на истирание и разрыв позволяют увеличить срок эксплуатации до 1,5 года.





Волокна АРСЕЛОН, обеспечивают защиту от открытого пламени, повышенных температур (конвекция, излучение), щелочей, кислот, общих производственных загрязнений, масел, нефти, нефтепродуктов и механических воздействий.

Высокая термическая устойчивость позволяет эксплуатировать изделия при температуре 250°С сроком до 3-х лет, выдерживает температуру до 400°С (режим кратковременного теплового удара), при этом практически нет усадки и плавления.



ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

Основное полотно – артикул 389 – ширина 168 (±4) см

СТБ 2207-2011 ТО ВУ 400078265.011-2023			
Маркировка сырьевого состава		Арселон (полиоксадиазол)-98% Антистатик-2%	
Переплетение		Интерлок	
Поверхностная плотность полотна, г/м ²		240(±15)	
Группа растяжимости полотна		II	
Устойчивость к истиранию по методу Мартиндейла		более18000	
Гигроскопичность,%		14	
Воздухопроницаемость, дм ³ \м ² с		1043	
Разрывная нагрузка по петельным столбикам	По длине	По ширине	
	780	400	
Изменение линейных размеров после мокрой обработки: усадка (притяжка) полотна при постановке на производство,%	По длине	По ширине	
	-5.0	-7.0	
Устойчивость окраски:		4	
	к сухому трению	5\4	
	к стирке 40С	5\4	
	к поту	5\4	
	к дистиллированной воде	5	
	к глажению	4	
Символы по уходу			

240,50

бел.руб.

*цена за 1 кг. полотна

**цена на 07.02.2024 г.



БЕЛЬЕ ТЕРМОСТОЙКОЕ ТРИКОТАЖНОЕ из синтетических волокон **АРСЕЛОН**

АРСЕЛОН — термостойкий волокнистый полимер на основе поли-пара-фенилен-1,3,4-оксидиазола, его производство расположено в Республике Беларусь (ОАО «СветлогорскХимволокно» г.Светлогорск). Арселон обладает свойствами позволяющими использовать его для эффективной замены **арамидных волокон**.

Комплект изготавливается из специального термостойкого трикотажного полотна, полученного из пряжи АРСЕЛОН с добавлением антистатика, переплетения интерлок, второй группы растяжимости, поверхностной плотностью $240\pm 15\text{г/м}^2$.

Комплект белья мужской (женский) трикотажного термостойкого белья, применяется **в целях усиления защитных свойств** и предназначен в качестве нательного белья, надеваемого под костюм для защиты электротехнического персонала от термического воздействия электрической дуги.

БЕЛЬЕ НАТЕЛЬНОЕ ТЕРМОСТОЙКОЕ обеспечивает защиту от **кратковременного термического воздействия электрической дуги, тепла и пламени**, в соответствии с уровнем защиты, **не поддерживает горение и не плавится** после удаления из зоны термического воздействия, позволяя избежать риска возникновения ожогов 2-й степени.





Модель | 16267

**Состав | Арселон (полиоксадиазол) 98%,
Антистатик 2%**

Цена (без НДС) | 174,35 бел.руб.

Модель | 16266

**Состав | Арселон (полиоксадиазол)
98%, Антистатик 2%**

Цена (без НДС) | 191,15 бел.руб.





**Подшлемник термостойкий
однослойный летний**

Модель | 16268

Состав | Арселон (полиоксадиазол) 98%,
Антистатик 2%

Цена (без НДС) |
31,20 бел.руб.



**Прихватка однопалая с усиленным
двойным наладонником**

Модель | 16340

Состав | Арселон (полиоксадиазол) 98%,
Антистатик 2%

Размер, мм | 240*110

Цена (без НДС) | 14,90 бел.руб.



**Подшлемник термостойкий
двухслойный**

Модель | 16270

Состав | Арселон (полиоксадиазол) 98%,
Антистатик 2%

Цена (без НДС) |
48,15 бел.руб.



Носки мужские

Модель | Обр. №3

Состав | Арселон (полиоксадиазол) 90%,
Антистатик 2%, ПЭ 7%, Эластан 1%

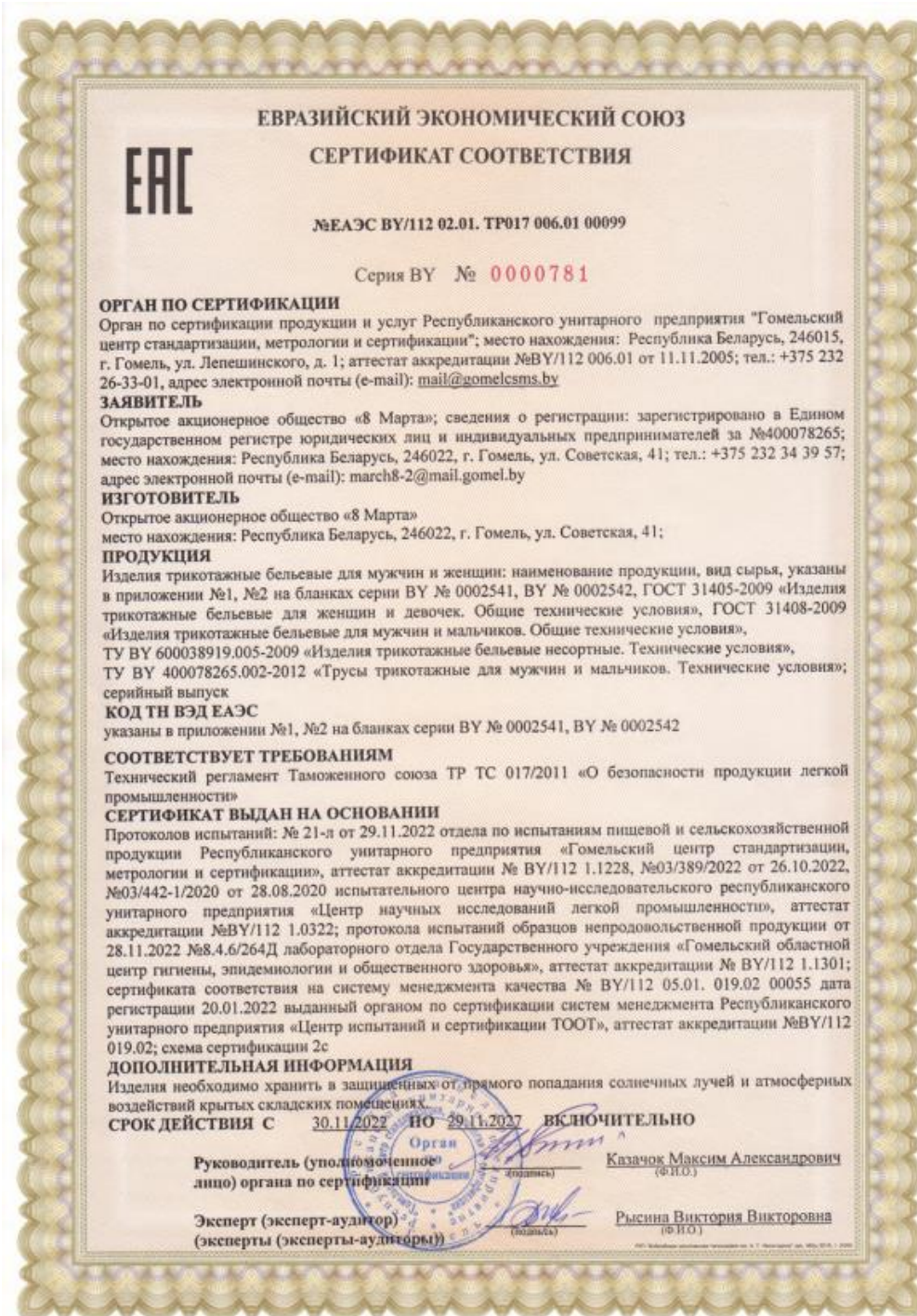
Размерный ряд | 23-31

Истирание след/пятка | более
20000 циклов

Цена (без НДС) | 18,60 бел.руб.



Предприятие провело
процедуру подтверждения
соответствия продукции
требованиям технического
регламента ТР ТС 019/2011
«О безопасности средств
индивидуальной защиты».





СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-BY.HB38.B.02478/23

Серия **RU** № **0439752**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Платинум". Место нахождения: 121354, Российская Федерация, город Москва, улица Кутузова, дом 11, корпус 3, этаж Ц, помещение II, комната 7Б. Адрес места осуществления деятельности: 121351, Российская Федерация, город Москва, улица Ивана Франко, дом 4б, этаж 5, помещение I, комнаты №№ 1, 1А. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.1.HB38. Дата решения об аккредитации: 22.08.2019. Телефон/факс: +7 (495) 663-71-59, адрес электронной почты: info@platinumsert.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Открытое акционерное общество «8 Март»
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 246022, Беларусь, город Гомель, улица Советская, дом 41
Номер в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей № 400078265.
Телефон: +375232343957 Адрес электронной почты: march8-2@mail.gomel.by

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Открытое акционерное общество «8 Март»
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 246022, Беларусь, город Гомель, улица Советская, дом 41

ПРОДУКЦИЯ Белье нательное термостойкое мужское и женское из термостойкого трикотажного полотна для защиты от термических рисков электрической дуги, теплового излучения, конвективной теплоты, открытого пламени, применяемое в комплекте с одеждой специальной для защиты от термических рисков электрической дуги: комплект мужской (фурфайл, кальсоны), модель 16266; комплект женской (фурфайл, бюстик нижнее), модель 16267. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ ВУ 400078265.001-2023 «Комплект белья мужской двухпредметный (фурфайл, кальсоны) для защиты от термических рисков электрической дуги, тепла и пламени. Модель 16266» к ГОСТ 31408-2009 «Изделия трикотажные бельевые для мужчин и мальчиков. Общие технические условия», ТУ ВУ 400078265.002-2023 «Комплект белья женский двухпредметный (фурфайл, бюстик нижнее) для защиты от термических рисков электрической дуги, тепла и пламени. Модель 16267» к ГОСТ 31408-2009 «Изделия трикотажные бельевые для женщин и девочек. Общие технические условия»
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 6107120000, 6108220000, 6109902000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний №№ 5026ИЛС13, 5027ИЛС13 от 16.03.2023 года, № 15734ИЛХП от 23.03.2023 года, выданных Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BC05), акта анализа состояния производства от 03.03.2023 года, выданного Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Платинум»
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Стандарт, в результате применения которого на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011): ГОСТ ISO 11612-2014 «Система стандартов безопасности труда. Одежда для защиты от тепла и пламени. Общие требования и эксплуатационные характеристики» подразделы 6.2.1, 6.3.2.1, 7.2, 7.3. Срок службы (годности), условия wear-тестирования продукции, а также условия применения – в соответствии с руководством по эксплуатации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 24.03.2023 **ПО** 23.03.2024

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Илюхина Мария Андреевна

Иванкина Анастасия Евгеньевна

Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью «Платинум», расположенный в г. Москва Российской Федерации, в соответствии с законодательством стран ЕАЭС провел:

- экспертизу документов;
- анализ состояния производства;
- испытания образцов продукции в аккредитованной лаборатории по всем показателям в соответствии с требованиями технического регламента;
- оценку результатов испытаний;
- оформление и выдачу сертификата соответствия;
- внесение сертификата соответствия в информационный ресурс Единый реестр выданных сертификатов соответствия и деклараций о соответствии стран ЕАЭС.



Испытания проводились в
Испытательном центре Общества
с ограниченной ответственностью
«ПРОММАШ ТЕСТ»,
расположенном в г. Чехове
Московской области Российской
Федерации.

ПромМашТест



ИНН 50/070417

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

119415, г. Москва, проспект Вернадского, дом 41, строение 1, этаж 4, помещение I, комната 28

адрес места нахождения юридического лица

Испытательный центр

Испытательная лаборатория средств индивидуальной защиты

142300, Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21BC05

+7 4954813380, info@prommashtest.ru

номер телефона, адрес э-почты



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛСИЗ - -,
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Ермаков П.Г.
16.03.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 5026ИЛСИЗ от 16.03.2023**

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.
Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,
подвергнутые испытаниям.
Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.



Протокол испытаний №5026ИЛСИЗ от 16.03.2023

Наименование показателя	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения		
- достигло ли пламя верхней или любой вертикальной кромки испытуемого образца - время остаточного горения - время остаточного тления - распространилось ли остаточное тление за пределы области распространения пламени на неповрежденную часть образца - возникновение плавления - появление остатков - воспламенили ли остатки фильтровальную бумагу или оплавляли - появление отверстий	ГОСТ ISO 15025-2019 п. 9.2.1 ГОСТ ISO 6330-2011	Не достигло 0 с 0с Не распространилось Отсутствует Отсутствует Отсутствуют Отсутствует	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п.4.7, п.п.7	Не должны гореть, плавиться и тлеть после воздействия на них открытого пламени в течение Юс		
Индекс передачи теплового излучения (после 5 стирок при 40°С)	ГОСТ ISO 6942-2011 п. 8.5 ГОСТ ISO 6330-2011	12с	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п. 4.6, п.п. 1	Не менее 8 с		
			ГОСТ ISO 11612-2014 п. 7.3	Уровень защиты	Показатель передачи тепла RHTI* 24,с	
					не менее	менее
				C1	7,0	20,0
				C2	50,0	50,0
C3	50,0	95,0				
C4	95,0	-				

Наименование показателя	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения		
Показатель передачи тепла (после 5 стирок при 40°С)	ГОСТ Р iso 9151-2007 п. 9 ГОСТ ISO 6330-2011	11 с	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п. 4.6, п.п. 1	Не менее 3 с		
			ГОСТ ISO 11612-2014 п. 7.2	Уровень защиты	Показатель передачи тепла RHTI* 24, с	
					не менее	менее
				B1	4,0	10,0
				B2	10,0	20,0
B2	20,0	-				





Разработанные изделия - **белорусский продукт на 100%** - от производства сырья до выпуска готового изделия, что является вкладом в обеспечение экономической безопасности страны.



Комплект белья мужской и женский нательный термостойкий для защиты от термических рисков электрической дуги отмечен **Дипломом 1 степени** в номинации «Продукт года в категории «**Инновационность**» в республиканском конкурсе «**Лидеры промышленности Республики Беларусь 2023**».





ЛИДЕРЫ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
РЕСПУБЛИКИ
БЕЛАРУСЬ

2023

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ
КОНКУРС

ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

I СТЕПЕНИ

В НОМИНАЦИИ:
«Продукт года в категории
«Инновационность»

В КАТЕГОРИИ:
«Легкая промышленность»

НАГРАЖДАЕТСЯ:
Открытое акционерное общество
«8 Марта»

ЗА ПРЕДСТАВЛЕННЫЙ ПРОДУКТ:
«Комплект белья мужской и женский нательный термостойкий
для защиты от термических рисков электрической дуги»

Председатель Экспертного совета
В.П. БОЙКОВ
д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Тракторы»
автотракторного факультета БНТУ

Председатель Оргкомитета
А.Г. ПАТУТИН
Директор ЦПП «Деловые медиа»



ОАО «8 Марта» - участник Национальной экспозиции «Made in Belarus» на Международной промышленной выставке «INNOPROM – 2023»

СЕРТИФИКАТ

ЗА АКТИВНОЕ УЧАСТИЕ

Открытое акционерное общество «8 Марта»

Председатель Белорусской
торгово-промышленной палаты

М.М. Мятликов



Директор выставочного унитарного
предприятия «Белинтерэкспо» Белорусской
торгово-промышленной палаты

Н.В. Кураш



Международная
промышленная выставка



Екатеринбург, Россия
10 - 13 июля 2023 г.

Национальная экспозиция

made in
BELARUS



Контактные данные по вопросам сотрудничества:

Отдел продаж: тел. +375 232 34-38-13

8marta_selling@mail.ru

Отдел маркетинга: тел. +375 232 34-38-17

marketing8marta@mail.ru

БУДЕМ РАДЫ СОТРУДНИЧАТЬ С ВАМИ!

