

НАШИ ПРОТИРОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАНЫ  
**С УЧЕТОМ ВАШИХ ПОТРЕБНОСТЕЙ** для того,  
 чтобы у вас под рукой всегда был **МАТЕРИАЛ,**  
**МАКСИМАЛЬНО СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ЗАДАЧЕ**



Все протирочные материалы WypAll® X произведены из нашего запатентованного материала HYDROKNIT™. В процессе производства целлюлоза и полипропилен переплетаются между собой при помощи струй воды с высоким давлением. Получается однородный, сохраняющий свою форму материал, который можно использовать снова и снова.

- Высокая впитывающая способность
- Прочность и надежность как в сухом, так и во влажном состоянии
- Устойчивость к большинству растворителей
- Без клеящих и связующих веществ

**70 %**  
опрошенных пользователей

**69 %**  
опрошенных пользователей

отдают предпочтение материалам WypAll® для удаления загрязнений в промышленных условиях<sup>2</sup>

сказали, что диспенсерные системы WypAll® больше подходят для использования на производстве, чем ветошь<sup>2</sup>



ТИП ЗАДАЧИ	НАЗНАЧЕНИЕ	БЕСТСЕЛЛЕР	РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОДУКТЫ
СИЛЬНЫЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ	Очистка сильно загрязненных и грубых поверхностей	8377	WypAll® X80
	Очистка от стружки	7569	WypAll® ForceMax
	Очистка от масла и смазки	8384	WypAll® X70
СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ЗАГРЯЗНЕНИЯ	Очистка загрязнений средней степени	6036	WypAll® X60
	Быстрое удаление жидкостей на водной основе	8356	WypAll® X50
СЛАБЫЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ	Устранение небольших масляных, kleевых и грязевых загрязнений	12889	WypAll® X90
	Протирание грязных поверхностей и деталей	7643	KIMTECH™
	Протирание небольших поверхностей и деталей	7767	KIMTECH™ WETTASK™ DS
РАСТВОРИТЕЛИ	Подготовка поверхностей с помощью растворителей	7642	KIMTECH™ САЛФЕТКИ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ГЕРМЕТИКОВ
ГЕРМЕТИКИ	Удаление остатков герметика с инструментов и щеток		

Для получения более подробной информации свяжитесь с нами по адресу [KCPRUS\\_Info@kcc.com](mailto:KCPRUS_Info@kcc.com)

©/™ Товарные знаки Kimberly-Clark Worldwide, Inc. или дочерних компаний. © 2018 KCWW

**WYPALL®**  
BRAND

1 По данным исследовательского агентства Precision, 2016 год, рынок нетканых протирочных материалов России B2B, в 5 из 8 сегментов рынка

2 Результаты группового маркетингового исследования, проведенного исследовательским институтом Сапио в июле 2017 года

**WypAll®** —  
бренд № 1 в России  
среди нетканых  
протирочных  
материалов!<sup>1</sup>

Kimberly-Clark  
PROFESSIONAL™



**WYPALL®**  
BRAND

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО ЕЖЕГОДНО ИНДУСТРИЯ **ТРАТИТ МИЛЛИАРДЫ** НА УСТРАНЕНИЕ ДЕФЕКТОВ И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО БРАКА?



**8 %** *всех затрат* производственных компаний приходится на гарантийное обслуживание и устранение дефектов, причиной которых являются **недостатки производственного процесса**<sup>1</sup>



**Доработки, повышенный процент брака и дорогостоящие простоя** также входят в эти расходы, но есть и более значимые последствия: **может пострадать качество продукции, сроки поставок и репутация компании.**



Процент брака и доработок на предприятиях, использующих **принципы бережливого производства, существенно ниже, (1,1 %)** чем на предприятиях, не использующих этот подход (**3,1 %**)!

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

## ПРИМЕР: АВТОМОБИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- ☒ По всему миру за минуту: **16,5 обращений по гарантии**
- ☒ Финансовые потери компаний в минуту: **3 600 €**
- ☒ Ежегодные финансовые потери: **1,9 млрд €**



Kimberly-Clark Professional™ —  
ваш надежный партнер, который  
помогает вам **выявить возможности**  
для улучшений и предоставляет  
эффективные решения для их  
реализации.

ОПРЕДЕЛИЛИ ЛИ ВЫ ВОЗМОЖНОСТИ СНИЖЕНИЯ ПОТЕРЬ  
ДЛЯ СВОЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ?

## ВОСЕМЬ ВИДОВ ПОТЕРЬ:

Принципы бережливого производства применимы в любом секторе промышленности и позволяют оптимизировать процессы, улучшив производительность, эффективность, качество продукции и прибыльность производства без дополнительных инвестиций в персонал.

**ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ НИЖЕ ВИДЫ ПОТЕРЬ МОГУТ БЫТЬ ПРИЧИНАМИ ПРОБЛЕМ С КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА:**



### 1. Транспортировка

Излишнее перемещение материалов, продуктов или информации между различными этапами производства.



### 2. Хранение

Складирование занимающих большой объем материалов или чрезмерных запасов продукции одного типа.



### 3. Движение

Действия, не приносящие никакого видимого результата, например, приостановление рабочего процесса работником для того, чтобы сходить за расходными материалами.



### 4. Ожидание

Задержки, происходящие из-за неоптимальной организации рабочего процесса на другом этапе производства и ожидания доставки материалов или деталей.



### 5. Излишняя обработка

Излишние операции для обработки продукции, дублирование операций.



### 6. Излишний объем производства

Производство большего объема продукции или информации, чем требуется клиенту или до того, как клиент заявит о своих потребностях.



### 7. Дефекты

Дополнительные затраты на доработку в случае, когда детали не соответствуют спецификациям.



### 8. Знание

Неоптимальное использование умений и способностей работников или незэффективная передача знаний.

**КАК МЫ СОБИРАЕМСЯ ПОМОЧЬ ВАМ СНИЗИТЬ ПОТЕРИ, ПОВЫСИТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И **ОБЩУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ?****



### ПОТЕРИ: Транспортировка и хранение

Решение: Благодаря технологии сжатия протирочных материалов WypAll® занимают в среднем на 68 % меньше места при хранении, чем ветоши<sup>2</sup>.



### ПОТЕРИ: Движение и ожидание:

Решение: Благодаря мобильным диспенсерным системам и широкому разнообразию видов упаковки у вас под рукой всегда будет чистый и эффективный протирочный материал.



### ПОТЕРИ: Излишняя обработка и дефекты

Решение: Благодаря технологии HYDROKNIT™ и широкому ассортименту мы всегда сможем предложить протирочный материал, максимально соответствующий вашей специфической задаче.