

# *Цифровизация и маркировка ювелирных изделий*

*Ювелирная промышленность*

УМНЫЙ СЕРВИС

# ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА

## ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ

Соответствие изменениям  
в законе от 23 июня 2020 г. N 188-ФЗ  
"О драгоценных металлах  
и драгоценных камнях"

## ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

- ★ Спецучет участников рынка драгметаллов
- ★ Документальная прослеживаемость сырья и материалов на всех этапах
- ★ Маркировка ювелирных изделий, считывание маркировки и хранение данных
- ★ Передача информации о маркированных ювелирных изделиях между участниками системы
- ★ Обработка и анализ данных
- ★ Межведомственное взаимодействие ФТС, ФНС, ГИС ГМП, Росреестр, МВД, ЦБ, Росфинмониторинг, ФСБ

## СРОКИ ВВЕДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ МАРКИРОВКИ



Минфин России и Федеральная пробирная палата определили этапы внедрения маркировки ювелирных изделий.

**1 декабря 2020 года** – тестовый режим системы маркировки. В этот период участникам рынка предлагается в добровольном порядке зарегистрировать личные кабинеты в системе.

**1 января 2021 года** – открытие личных кабинетов на сайте Федеральной Пробирной Палаты. Станет необходимо в обязательном порядке маркировать ювелирные изделия.

**1 апреля 2021 года** – выдача пулов кодов для идентификации изделий и драгоценных камней, находящихся на остатке.

**1 июля 2021 года** – С этого момента запрещается оборот ювелирных изделий без средств идентификации.

**1 августа 2021 года** – подключение к системе ломбардов и скупок.

**1 января 2023 года** – запрет на оборот изделий без физической маркировки.

# ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА



## УЧАСТНИКИ

- ★ Ювелирные производства
- ★ Торговые дома, осуществляющие торговые операции с драгоценными металлами и драгоценными вставками
- ★ Розничные ювелирные магазины
- ★ Ломбарды
- ★ Магазины, занимающиеся скупкой ювелирных изделий
- ★ Комиссионные
- ★ Интернет-магазины

## ЮВЕЛИРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, ПОДЛЕЖАЩИЕ МАРКИРОВКЕ

- ★ Бриллианты
- ★ Сапфиры, изумруды, рубины
- ★ Все виды алмазов (несортированные, обработанные, необработанные, незакрепленные) порошкообразная платина и палладий
- ★ Драгметаллы (платина, палладий, серебро и золото) в обработанном и необработанном виде
- ★ Ювелирные украшения из перечисленных выше металлов или их части
- ★ Золотые монеты

# ЛИНЕЙКА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ВСЕХ ЗАДАЧ

*Оборудование призвано помочь обеспечить полный и прозрачный доступ к информации, что позволит повысить уровень ведения бизнеса, обеспечить эффективную работу персонала и оптимизировать производственные процессы на всех этапах работы*



**ZEBRA**

**Honeywell**

- ★ Оптимизация процесса сбора данных (ТСД + Сканер ШК/ Прямой маркировки)
- ★ Ускорение процесса получения информации (ТСД+ Сканер ШК)
- ★ Ускорение процесса приемки и продажи (ТСД + Онлайн касса)
- ★ Быстрый и точный поиск нужных изделий (ТСД + Онлайн касса + Сканер ШК)
- ★ Минимизация ошибок в работе (ТСД)
- ★ Печать этикеток для информирования клиентов (Принтер этикеток)
- ★ Быстрая и качественная маркировка на складе и в магазине (Принтер этикеток)
- ★ Качественная прямая маркировка изделий (Лазерный станок маркировки)

# ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА И ПРОДАЖ



## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

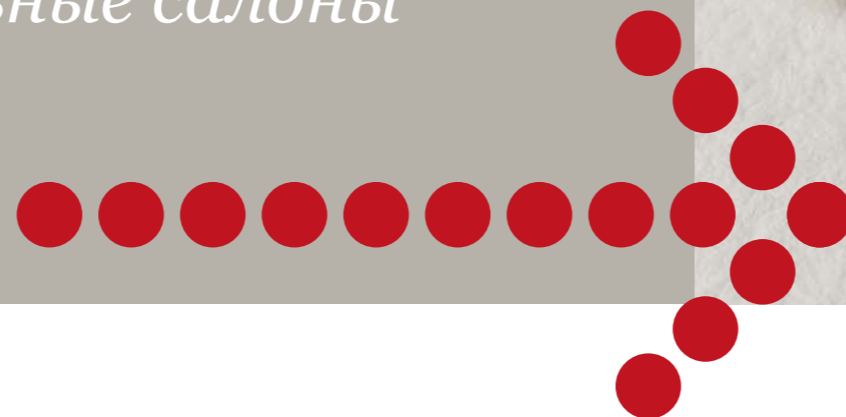
*Ювелирные производства*

*Ювелирные магазины*

*Комиссионные магазины*

*Интернет-магазины/ Мобильные салоны*

*Ломбарды*



# ВОЗМОЖНОСТИ

## Ювелирное производство

- ★ Учет драгоценных металлов и драгоценных камней на складе
- ★ Ведение картотеки ювелирных изделий, формирование заказов
- ★ Литье из драгоценных металлов, расчет шихты, комплектация ювелирных изделий

- ★ Монтировка, полировка ювелирных изделий, клеймение в ГИПН
- ★ Закрепка камней в ювелирные изделия, финишные операции.
- ★ Выпуск готовой продукции
- ★ Проведение инвентаризации и зачистки на ювелирном производстве

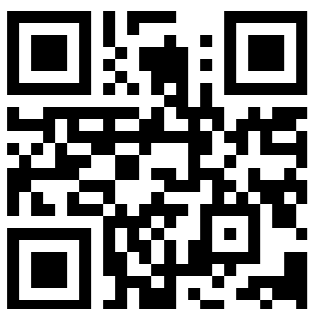
ДВУХМЕРНЫЕ ШТРИХ-КОДЫ



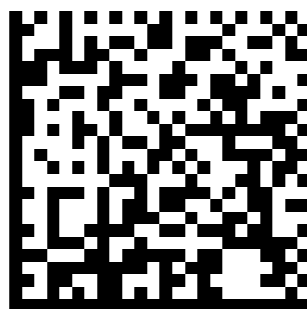
ЛОГОТИПЫ



QR-КОДЫ



DATA MATRIX



### ЭКРАН

Вывод данных о работе принтера  
Сенсорное управление

### СОФТ

Графический редактор  
Удаленное управление одним  
или несколькими принтерами

### ЧЕРНИЛЬНАЯ СИСТЕМА

Уменьшение расхода до 70%  
Безопасен для здоровья

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Больше информации - 5 строк  
Печать значков и логотипов  
Увеличение производительности  
до 547 200 штампов в день

### КОРПУС ПРИНТЕРА

Автоматическая терморегуляция  
корпуса  
Защита от воды и пыли  
Компактная форма  
Порты для интеграции принтера



## ВОЗМОЖНОСТИ

### Ювелирный магазин

- ★ Рабочее место кассира
- ★ Бонусная система лояльности
- ★ Купоны и сертификаты
- ★ Скупка и обмен золота
- ★ Комиссия физических лиц
- ★ Инвентаризация

### Комиссионный магазин

- ★ Классическая комиссионная торговля и с пролонгацией срока договора
- ★ Работа с договорами купли – продажи
- ★ Система лояльности
- ★ Типовые договоры
- ★ Прейскурант оценки ювелирных изделий и драгоценных вставок
- ★ Справочник схем комиссионного вознаграждения
- ★ Идентификация клиента



## ВОЗМОЖНОСТИ

### Интернет-магазины/ Мобильные салоны

- ★ Выгрузка товарных остатков
- ★ Загрузка заказов
- ★ Рабочее место кассира, перенесенное на мобильное устройство
- ★ Мобильный прайс для работы на выставке
- ★ Определение стоимости изделия по его штрихкоду



### Ломбард

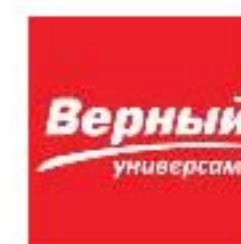
- ★ Работа с БСО для оформления скупочного билета
- ★ Идентификация клиентов по № 444-П от 12 декабря 2014 года
- ★ Сообщения по признакам подозрительных сделок
- ★ Ведение прейскуранта скупки
- ★ Реестр учета скупленных ценностей
- ★ Передача скупленных ценностей на аффинаж или в ремонт
- ★ Журнал учета драгоценных металлов
- ★ Расчет комиссионного вознаграждения от суммы и срока реализации
- ★ Печатные формы КОМИС-1 ... КОМИС-6
- ★ Экспертиза заложенных вещей переданных на торги
- ★ Продажа заложенных вещей с витрины
- ★ Оприходование / Списание заложенных вещей
- ★ Инвентаризация скупленного металла и ценностей
- ★ Формирование выкупов, залогов и перезалогов в т. ч. групповое





## НАШИ КЛИЕНТЫ:

Мы работаем по всей территории РФ и в странах СНГ.  
Наши клиенты — крупнейшие федеральные, региональные,  
локальные торговые и транспортные компании.



## НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Прямые контракты**  
Прямые контракты с производителями  
ПО, оборудования и запасных частей
- **Собственная сервисная служба**  
Мы работаем по всей территории РФ
- **Партнёрские статусы**  
Авторизация и партнёрские статусы  
от ведущих производителей



# Компания «Умный сервис»

*Наша компания – ведущий эксперт-интегратор в области поставки и сервисного обслуживания систем маркировки товаров.*

*Мы осуществляем проектирование, монтаж, пуско-наладочные работы и сервисное обслуживание систем маркировки товаров в логистических центрах, ритейле и на производстве любого масштаба.*

**ООО «Умный сервис»**, сайт: [umserv.ru](http://umserv.ru)  
эл. почта: [zakaz@umserv.ru](mailto:zakaz@umserv.ru) | тел. 8 800 500-71-45

**Самонов Дмитрий Сергеевич**, Коммерческий директор,  
тел. +7-916-188-95-04 | эл. почта: [samonov@umserv.ru](mailto:samonov@umserv.ru)

*Спасибо за внимание!*



*Ювелирная промышленность*

УМНЫЙ  СЕРВИС