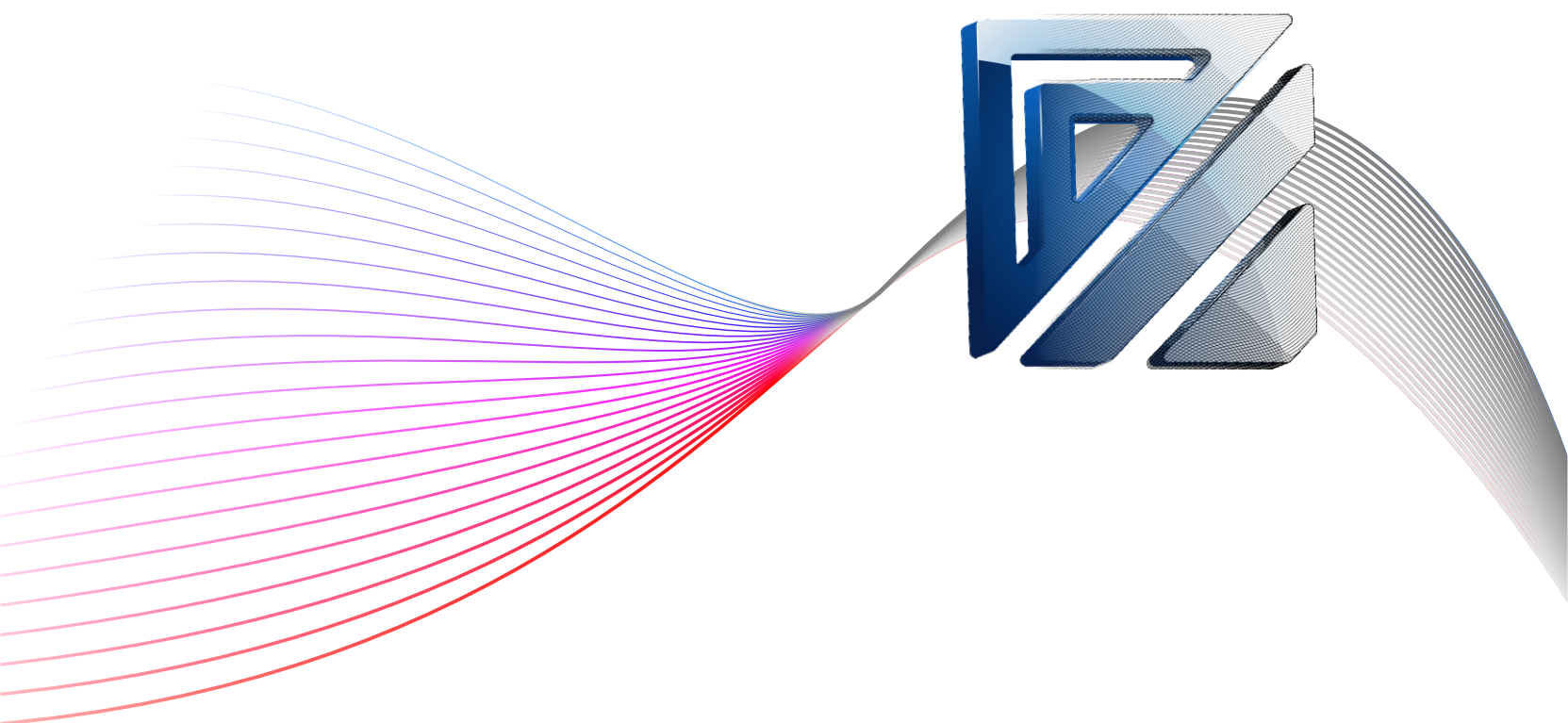


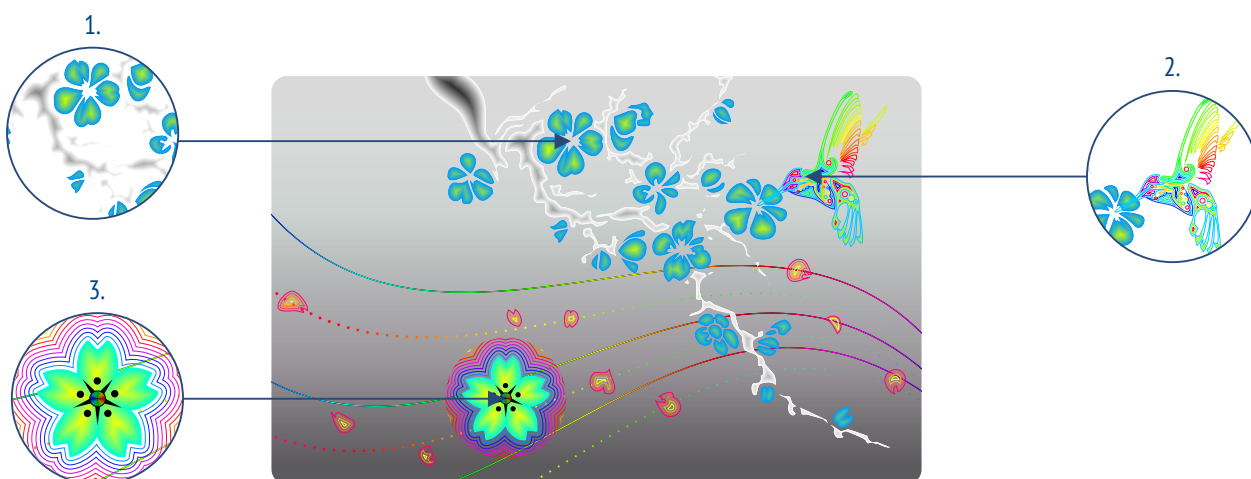
ЛАМИНАТЫ / ОВЕРЛЕИ



ГОЛОГРАФИЧЕСКИЙ ОВЕРЛЕЙ НА ПК С ВМД ИЛИ РАСТРОВОЙ ДЕМЕТАЛЛИЗАЦИЕЙ «САКУРА ID» / ГОЛОГРАФИЧЕСКИЙ ОВЕРЛЕЙ ФГТ «САКУРА ID»



- 1 - Изображение лепестков с динамическим эффектом расширения;
- 2 - Дифракционное изображение «колибри», выполненное из тонких линий с динамическим эффектом;
- 3 - Изображение цветка с динамическим эффектом перетекания цвета и микролинзой;
- 4 - Гол로그램 деметаллизирован по технологии ВМД.



- 1 - Изображение лепестков, выполненное по технологии барельеф радужный;
- 2 - Дифракционное изображение «колибри», выполненное из тонких линий с динамическим эффектом;
- 3 - Изображение цветка, выполненное по технологии барельеф радужный с микролинзой и узором из тонких линий с динамическим эффектом.

Возможен различный дизайн деметаллизированного изображения.

Возможен различный дизайн голографического изображения.

При изменении угла обзора наблюдается радужный перелив голографических изображений.

ГОЛОГРАФИЧЕСКИЙ ОВЕРЛЕЙ ФГТ «70 ЛЕТ ПОБЕДЫ» / ГОЛОГРАФИЧЕСКИЙ ОВЕРЛЕЙ НА ПК С ВМД «70 ЛЕТ ПОБЕДЫ»



- 1 - Надписи «70 лет» и «1945-2015» с цветным динамическим эффектом перетекания тона;
- 2 - Орден Отечественной войны 1 степени выполнен по технологии барельеф радужный;
- 3 - Флаг Российской Федерации выполнен по технологии TrueColor.



- 1 - Надписи «70 лет» и «1945-2015» с цветным динамическим эффектом перетекания тона;
- 2 - Орден Отечественной войны 1 степени выполнен по технологии барельеф радужный;
- 3 - Флаг Российской Федерации выполнен по технологии TrueColor;
- 4 - Гол로그램 деметализована по технологии ВМД.

Возможен различный дизайн деметализованного изображения.

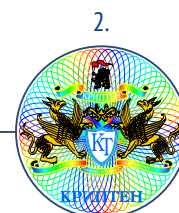
Возможен различный дизайн голографического изображения.

При изменении угла обзора наблюдается радужный перелив голографических изображений.

ГОЛОГРАФИЧЕСКАЯ ВСТАВКА ИЗ ПК С «3D-GRAM» /
ГОЛОГРАФИЧЕСКАЯ ВСТАВКА ИЗ ПК С ВМД «ID RUS»



1 - «3D-GRAM» объемное голографическое изображение «ГЕРБ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ», выполненное в виде высокоселективных Брэгговских решеток, сформированных в объемной фотополимерной среде.



2 - Голограмма деметаллизована по технологии ВМД, с изображением «ГЕРБА КРИПТЕН» высокой четкости с динамическим эффектом перетекания.

Возможен различный дизайн деметаллизированного изображения.

Возможен различный дизайн голографического изображения.

При изменении угла обзора наблюдается радужный перелив голографических изображений.

ГОЛОГРАФИЧЕСКИЙ ОВЕРЛЕЙ НА ПК С ВМД «АЭРОФЛОТ ID»



- 1 - Голографическая надпись высокой четкости «Russian International Airlines» с динамическим эффектом;
- 2 - Дифракционное контурированное изображение карты с динамическим эффектом и повторяющимся дифракционным микротекстом «AEROFLOT» 190 мкм, «RUSSIAN INTERNATIONAL AIRLINES» 140 мкм с динамическим эффектом;
- 3 - Изображение самолета выполнено по технологии TrueColor;
- 4 - Голограмма выполнена по технологии ВМД.

Возможен различный дизайн деме­талли­зи­ро­ван­но­го изоб­ра­же­ния.

Возможен различный дизайн голографического изображения.

При изменении угла обзора наблюдается радужный перелив голографических изображений.

ГОЛОГРАФИЧЕСКИЙ ОВЕРЛЕЙ С РАСТРОВОЙ ДЕМЕТАЛЛИЗАЦИЕЙ «400 ЛЕТ ДОМУ РОМАНОВЫХ»



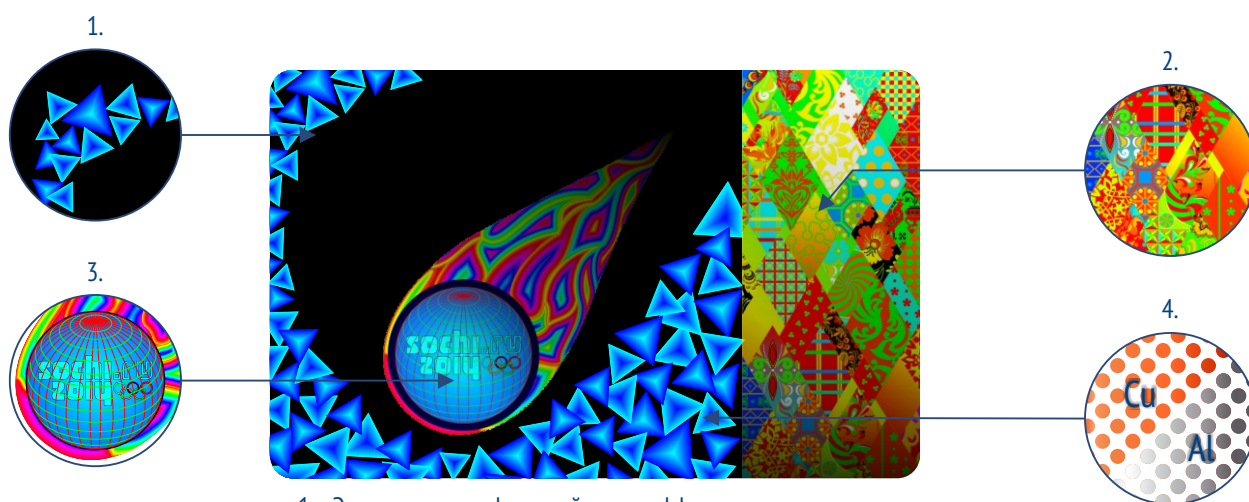
- 1 - Деметаллированная радужная голограмма, состоящая из тонких линий с эффектом перетекания тона;
- 2 - Голографическое изображение герба дома Романовых, выполненного в технике барельеф радужный, с плавающими микролинзами, гильоширными линиями с динамическим эффектом;
- 3 - Дифракционная деметаллированная надпись высокой четкости, состоящая из растровых точек с эффектом перетекания;
- 4 - Голограмма с растровой деметаллизацией.

Возможен различный дизайн деметаллированного изображения.

Возможен различный дизайн голографического изображения.

При изменении угла обзора наблюдается радужный перелив голографических изображений.

ГОЛОГРАФИЧЕСКИЙ ОВЕРЛЕЙ POLYMET (Al, Cu, ZnS) «СОЧИ ТРИМЕТАЛЛ»



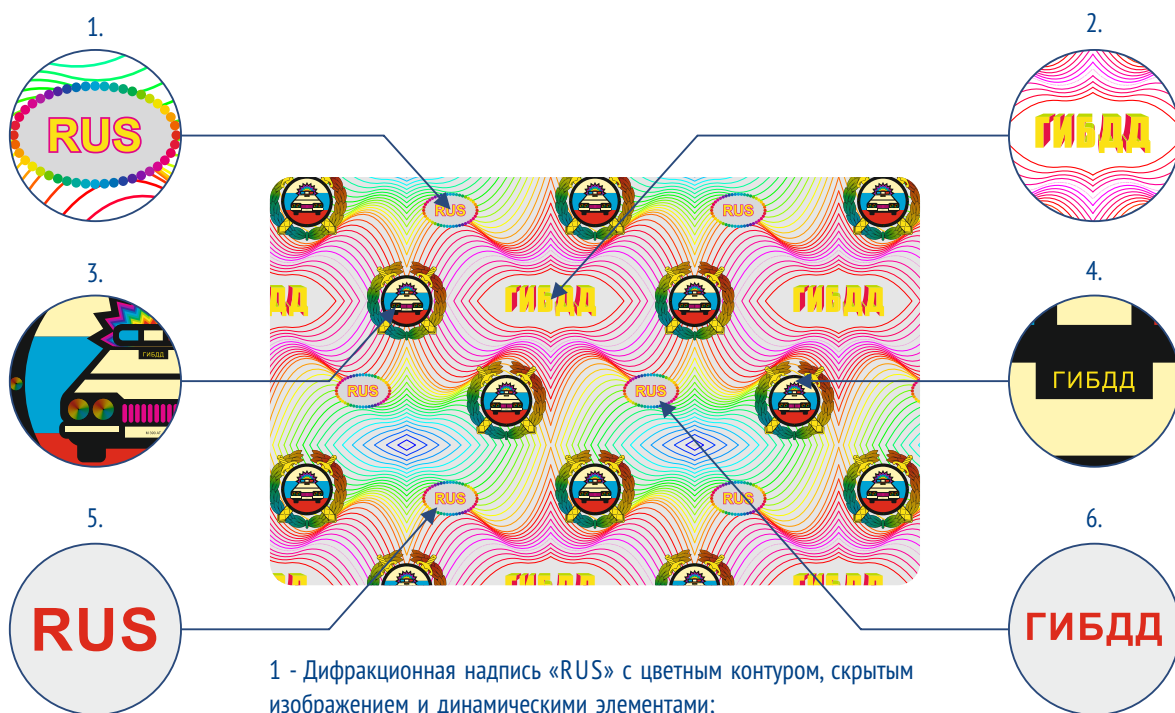
- 1 - Элемент голографический лед с эффектом расширения;
- 2 - Голографическое изображение высокой четкости «ЛОСКУТНОЕ ОДЕЯЛО SOCHI» с динамическим эффектом;
- 3 - Дифракционное изображение «КОМЕТА SOCHI 2014» с динамическими линиями;
- 4 - В голограмме используется переход трех металлов меди, алюминия и ZnS с растеризацией.

Возможен различный дизайн деметаллизированного изображения.

Возможен различный дизайн голографического изображения.

При изменении угла обзора наблюдается радужный перелив голографических изображений.

ГОЛОГРАФИЧЕСКИЙ ЛАМИНАТ ГОРЯЧЕГО ЛАМИНИРОВАНИЯ «ГИБДД»



- 1 - Дифракционная надпись «RUS» с цветным контуром, скрытым изображением и динамическими элементами;
- 2 - Цветной динамический узор из гильоширных линий с микротекстом «ВОДИТЕЛЬСКОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ» высотой 100 мкм. Цветное фоновое 3D-изображение выполнено в виде надписей «ГИБДД» с эффектом объема;
- 3 - Цветное детализированное изображение эмблемы «ГИБДД» с микролинзами размером от 300 мкм до 500 мкм и микротекстами от 60 мкм до 120 мкм;
- 4 - Дифракционный микротекст «ГИБДД» высотой 120 мкм;
- 5 - Надпись «RUS» восстанавливаемая CLR прибором;
- 6 - Надпись «ГИБДД» восстанавливаемая CLR прибором.

Возможен различный дизайн голографического изображения.
При изменении угла обзора наблюдается радужный перелив голографических изображений.

О КОМПАНИИ

Акционерное общество "Научно - производственное объединение "Криптен" – (НПО "Криптен"/ «KRYPTEN») – предприятие по производству специальных защитных знаков (оптически изменяемых защитных элементов) для защищенной полиграфии, маркировки товаров, сопроводительной документации, для визуального и инструментального контроля подлинности выпускаемой продукции или идентификационных документов.

Акционерное общество "Научно-производственное объединение "Криптен" учреждено ОАО "Приборный завод "Тензор" Министерства РФ по атомной энергетике и промышленности в 1997 году.

Предприятие имеет лицензию Федеральной службы по техническому и экспортному контролю на право деятельности в области защиты информации за № 521 (лицензия действует с ноября 1998г.) и Управления ФСБ России по г. Москве и Московской области на осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну за № 16804 (лицензия действует с 2008 г.).

НПО «Криптен» член международной ассоциации производителей голограмм – International Hologram Manufacturers Association (IHMA), член Ассоциации "СОЮЗУПАК" и член Торгово-Промышленной палаты РФ (г. Дубна).

Контакты:

Центральный офис:
г. Москва ул. Пречистенка д. 40/2
Тел./факс (499) 245–63–65, 245–73-68
E-mail: office@krypten.ru

Производство:
141980 г. Дубна, ул. Приборостроителей д. 2.
Телефон/факс (496) 217-03-93, 217–03–20
E-mail: info@krypten.ru

