




**ПРОИЗВОДСТВО И ПРОЕКТИРОВАНИЕ
БРОНИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
И ИНЖЕНЕРНЫХ СРЕДСТВ ФИЗИЧЕСКОЙ
ЗАЩИТЫ (ИСФЗ)**

 +7 (981) 741-22-22
+7 (812) 953-75-47

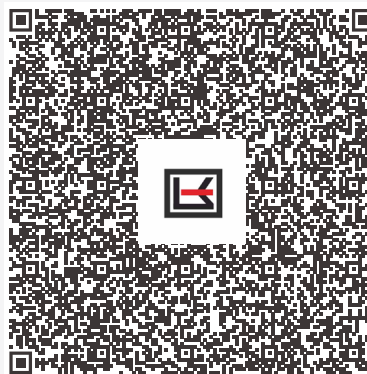
 info@kirasa-spb.ru


 kirasa-spb.ru

 vk.com/kirasaspb


 t.me/kirasaspb





 +7 (981) 741-22-22
+7 (812) 953-75-47

 info@kirasa-spb.ru

 kirasa-spb.ru

 vk.com/kirasaspb

 t.me/kirasaspb

О КОМПАНИИ “КИРАСА-СПБ”

Создаем востребованную продукцию, предназначенную для обеспечения безопасности и повышения уровня антитеррористической защищенности на предприятиях различных отраслей и госсектора на собственном производстве.

ПОТРЕБНОСТИ ЗАКАЗЧИКА

Ориентированы на потребности наших заказчиков, предлагаем готовые решения, вносим доработки, создаем индивидуальные проекты

ОСНОВАТЕЛИ КОМПАНИИ

Профессионалы с многолетним опытом по решению задач любой сложности в области бронированных изделий и ИСФЗ

ДОСТУПНЫЕ ЦЕНЫ

Предлагаем доступные цены и уделяем особое внимание качеству выпускаемых изделий



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС И ОБОРУДОВАНИЕ

Современный производственный комплекс нашей компании позволяет осуществлять серийное производство бронеконструкций и ИСФЗ, а также выполнять индивидуальные заказы в короткие сроки с соблюдением всех необходимых стандартов качества.



3

производственные
площадки
в г. Санкт-Петербург

Осуществляем полный цикл производства - от лазерной резки металла и механообработки до сборки, упаковки и отгрузки готовых изделий



>1500 кв. м

производственных
и складских
помещений

Большой парк высокотехнологичного оборудования позволяет в короткие сроки осуществлять выпуск продукции за счёт автоматизации процессов



>15

структурных
подразделений

Конструкторский раздел, занимающийся проектированием новых изделий, входит в состав производственного комплекса



>150

модификаций
выпускаемой
продукции

Большое разнообразие готовых решений с разной комплектацией обеспечивает максимальное удобство выбора для наших заказчиков

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС И ОБОРУДОВАНИЕ

Наш производственный комплекс постоянно расширяется и модернизируется, усовершенствуются производственные цеха, обновляется оборудование, что позволяет совершать огромное количество технологических операций.



КАЧЕСТВО ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ

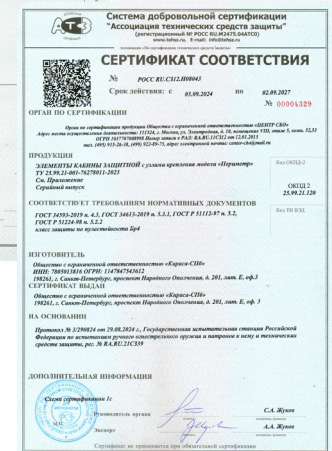
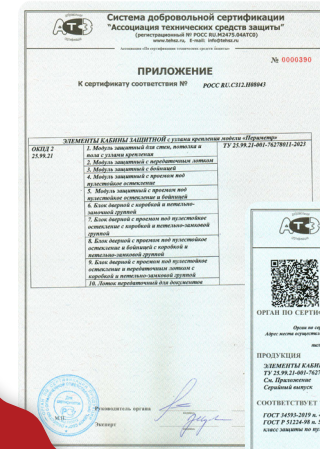
Повышенная гарантия – 24 месяца!

- Придерживаемся строгих стандартов при выборе поставщиков сырья,
- Предоставляем сертификаты и паспорта качества на все материалы, применяемые при изготовлении продукции;
- Обеспечиваем непрерывный контроль качества продукции на всех этапах производства.

Получаем сертификаты путем прохождения реальных баллистических испытаний в ведущем органе сертификации России - ООО «Центр СБО»



**Срок службы
готовых изделий
более 10 лет**



О ЦЕНТРЕ СБО

ООО «Центр СБО» является основным партнером нашей компании по прохождению испытаний и сертификации выпускаемой продукции.

Компания работает с 2001 г., имеет высокую репутацию и успешный опыт по сертификации банковских помещений, бронеавтомобилей, средств индивидуальной и коллективной бронезащиты, стрелковых тиров.

КАЧЕСТВО

Авторы ГОСТ 34613-2019 на «кабину защитную»,
ГОСТ 34593-2019 на «двери защитные»

МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ

Сотрудники с многолетним опытом работы на крупных оборонных предприятиях, АО «НИИ стали» и МВД



Сертификаты, выданные ООО «Центр СБО», безоговорочно принимаются в МВД, Росгвардии, ЦБ и других структурах.

Ассоциация «Национальный центр сертификации и аккредитации»

РОС АККРЕДИТАЦИЯ

Ассоциация «Национальный центр сертификации и аккредитации» является добровольным объединением юридических лиц, созданных для оказания услуг по сертификации и аккредитации в соответствии с требованиями Федерального закона от 28 июля 2010 года № 42-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе сертификации». Ассоциация является организационно-методическим центром, обеспечивающим деятельность в сфере сертификации и аккредитации. Ассоциация осуществляет деятельность в сфере сертификации и аккредитации на территории Российской Федерации и за рубежом. Ассоциация является членом Международной организации по стандартизации (ИСО) и Международной организации по аккредитации (ИСО/ИКАФ).

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

RA.RU.11С312

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР СБО», ИНН 770295697
111524, РОССИЯ, Г. МОСКВА, УЛ. ЭЛЕКТРОДНАЯ, Д. 10, ЭТАЖ 5, ПОМЕЩ. 111/КОМ.52

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР СБО»

соответствует требованиям
ГОСТ Р ИСО/МЭК 17065

критериям аккредитации, предъявленным к деятельности органа по сертификации продукции, процессов и услуг

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 12 января 2015 г.

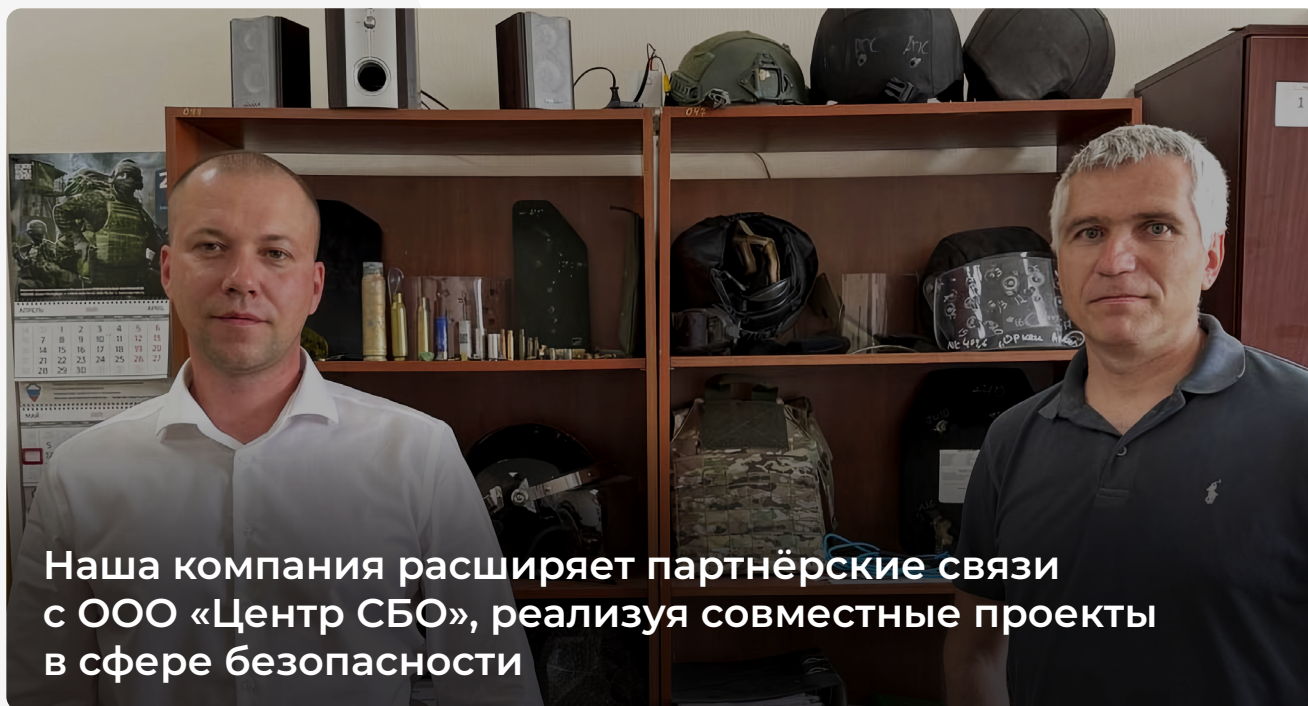
Дата окончания валидности 14 июня 2022 г.

СОТРУДНИЧЕСТВО В ОБЛАСТИ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ БПЛА

Наша компания ведет активную научно-техническую деятельность совместно с ООО «Центр СБО», входящим в состав Подкомитета «Специальные технические средства обнаружения и противодействия беспилотным аппаратам» в составе Технического Комитета по стандартизации «Средства надежного хранения и безопасности» (ТК 228).

Разработки инновационных проектов в области противодействия БПЛА, проходящих всестороннее тестирование и адаптацию.

Проекты будут внедрены в промышленную эксплуатацию, способствуя повышению уровня эффективности систем обнаружения и нейтрализации БПЛА.



Наша компания расширяет партнёрские связи с ООО «Центр СБО», реализуя совместные проекты в сфере безопасности



Орган сертификации
банковского оборудования
и технических
средств защиты.

111524, г. Москва,
ул. Электродная, д. 10,
Помещение VIII, этаж 5,
комнаты 52.53,
тел. (499) 922-89-75
e-mail: center-cbo@mail.ru
сайт: www.center-cbo.ru

Исх. № 122-25

от 09.09.2025 г.

Генеральному директору
ООО «КИРАСА СПб»
г-ну Д.В. Санькову
г. Санкт-Петербург, проспект Народного
Ополчения, д.201, лит. Е, оф.3

Уважаемый Денис Васильевич!

Выражаем Вам признательность за содействие в разработках нормативной документации, оказании консультативных услуг и передачи опыта производства позволяющего ООО «Центр СБО» войти в состав Подкомитета «Специальные технические средства обнаружения и противодействия беспилотным аппаратам» в составе Технического Комитета по стандартизации «Средства надежного хранения и безопасности» (ТК 228). Перспективы взаимовыгодного сотрудничества на постоянной основе послужат, обмену опытом, выработке общей стратегии для формирования целей и задач для создания нормативной базы в рамках подкомитета «Специальные технические средства обнаружения и противодействия беспилотным аппаратам»

Генеральный директор
ООО «Центр СБО»




А.А. Жуков

СОТРУДНИЧЕСТВО В ОБЛАСТИ СИСТЕМ РЭБ

Мы предлагаем не только поставку нашего высокотехнологичного оборудования, но и комплексные решения, включающие интеграцию систем радиоэлектронной борьбы (РЭБ) в единую защищённую инфраструктуру.

Наш надёжный партнёр в этом направлении — компания ООО «Лаборатория Инжиниринга», ведущий отечественный производитель интеллектуальных комплексов противодействия системам радиосвязи и беспилотным летательным аппаратам РАЗУМ РЭБ.

Совместно мы обеспечиваем эффективную защиту стратегических объектов от современных угроз с помощью передовых технологий РЭБ.

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

Обследование объекта и подбор средств обнаружения и противодействия БПЛА с учётом условий эксплуатации.

МОДЕРНИЗАЦИЯ

Непрерывный мониторинг и своевременное обновление.

ИНТЕГРАЦИЯ

Совместимость с существующими системами безопасности.

ТЕХПОДДЕРЖКА

Полное обеспечение технической поддержки.

Комплекс «РАЗУМ РЭБ» представляет собой инновационное решение в области радиоэлектронной борьбы, предназначенное для противодействия системам радиосвязи и беспилотным летательным аппаратам (БПЛА).

Опыт поставки систем РАЗУМ РЭБ

>10

нефтеперерабатывающих заводов

>15

металлургических предприятий

Введено в эксплуатацию

>50

полноценных комплексов

ПАРТНЕРСТВО ПО СМР И ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ



Интегратор комплексных решений для **обеспечения безопасности** промышленных предприятий.

О Компании

ООО «Компания ВИС» входит в одну из крупнейших региональных компаний России, работающих в сфере системной интеграции с 1989 года.

Команда компании имеет за плечами более 10 лет опыта в реализации проектов «под ключ» в большинстве регионов РФ.

Сфера деятельности:

- Проектирование, поставка и монтаж систем досмотрового контроля и комплексных систем периметральной безопасности
- Комплексные поставки промышленного оборудования, параллельный импорт
- Интеграция решений в области технической безопасности
- Комплексная реализация проектов АСУ ТП

Совместно с Компанией ВИС мы реализуем комплексные решения под ключ для обеспечения безопасности на крупных предприятиях и стратегически важных объектах.



ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

Мы всегда стремимся быть на шаг впереди, внимательно отслеживая новейшие технологические разработки и внедряя их в процесс производства нашей продукции для обеспечения её высокого качества и инновационности!

Сотрудники нашей компании регулярно посещают крупнейшие выставки в сфере безопасности, металлообработки, промышленного оборудования, выступают с докладами на конференциях и форумах

Юбилейная выставка
«Металлообработка-2025»

Выставка «Технических средств охраны и оборудования для обеспечения безопасности и противопожарной защиты»

Выставка «Комплексные системы защиты объектов ТЭК»

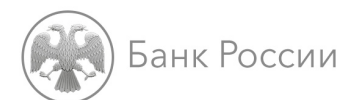
Конференция «Организация антитеррористической защищённости, инженерно-технической укреплённости и физ. охраны объектов госкорпорации «РОСТЕХ». Выступление с докладом.



ЗАКАЗЧИКИ

Наша компания успешно реализует проекты по проектированию и поставке готовой продукции в сфере бронированных изделий и средств ИСФЗ, сотрудничая с крупными предприятиями различных отраслей и организациями государственного сектора.

Такой опыт позволяет нам эффективно удовлетворять разнообразные потребности клиентов, обеспечивая высокое качество и надежность поставляемых решений.






ГАЛЕРЕЯ ВЫПОЛНЕННЫХ ПРОЕКТОВ ООО «КИРАСА-СПБ»

Примеры нашей работы, которые наглядно демонстрируют наш профессионализм и особый подход к каждому заказу



 +7 (981) 741-22-22
+7 (812) 953-75-47

 info@kirasa-spb.ru

 kirasa-spb.ru

 vk.com/kirasaspb

 t.me/kirasaspb

ЗАКАЗЧИК**ТОП ПРОЕКТ**

ООО «Газпром
трансгаз Краснодар»,
Краснодарская обл.,
Ростовская обл.

О ПРОЕКТЕ

Поставка комплекса бронированных наблюдательных вышек на одном постаменте в количестве 28 штук в полной комплектации для обеспечения охраны 12 филиалов компрессорных станций.

ПРОДУКЦИЯ

Бронированная наблюдательная вышка модели «Периметр» на одном постаменте в максимальной комплектации.

- Класс пулестойкости БР1
- ГОСТ34613-2019, Р 51112-97

Вышки состоят из защитной кабины часового, оснащенной бойницами, и одного постамента. Оборудованы системами отопления, вентиляции и кондиционирования



ЗАКАЗЧИК

ТОП ПРОЕКТ



АО Куйбышевский,
НПЗ Роснефть, г. Самара

О ПРОЕКТЕ

Поставка комплекса бронированных наблюдательных вышек с обходной площадкой и защитно-оборонительным сооружением в количестве 5 шт. для нужд нефтеперерабатывающего завода (НПЗ) Роснефть

ПРОДУКЦИЯ

Вышка наблюдательная «Периметр» (с ЗОС) исп. 09/1

- Класс пулестойкости: БР4, по ГОСТ Р 51112-97.

Комплект включает в себя: кабину часового БР4 наблюдательной вышки, ЗОС БР4 нижнего яруса основания, комплект металлоконструкций для среднего яруса, комплект металлоконструкций для лестниц и обходной площадки.



ЗАКАЗЧИК**ТОП ПРОЕКТ**

Интер РАО -
Электрогенерация,
г. Калининград

О ПРОЕКТЕ

Поставка комплекса бронированных наблюдательных вышек на двух постаментов в количестве 11 штук в полной комплектации для 5 филиалов ТЭЦ/ТЭС, предназначенных для охраны и обнаружения БПЛА

ПРОДУКЦИЯ

Вышка наблюдательная модели «Периметр» на двух постаментах.

- Класс пулестойкости БР4
- ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Дополнительное оснащение вышек наблюдения системами отопления, вентиляции, кондиционирования, молниеотводом.



ЗАКАЗЧИК



ООО «Глобал Логистик»
г. Южно-Сахалинск

О ПРОЕКТЕ

Успешная поставка комплекса бронеколпаков для обеспечения защиты периметра важного стратегического объекта.

ПРОДУКЦИЯ

Бронеколпаки «Периметр» в основной комплектации.

Стены, потолок и дверной блок выполнены из бронелистов специальной стали, соответствующих классу пулестойкости Бр2 по ГОСТ Р 51112-97.

Стены и крыша бронеколпака загрунтованы и окрашены коррозионно-стойким эмалевым покрытием. В каждой из стен и в дверном блоке устанавливаются смотровое пулестойкое окно и бойница (возможность кругового обзора и ведения ответного огня)



ЗАКАЗЧИК**ТОП ПРОЕКТ**

РусГидро

ПАО РусГидро,
Московская область**О ПРОЕКТЕ**

Проектирование и поставка комплекса бронированных кабин на подиуме в количестве 3 шт. для обеспечения охраны периметра филиала АО «Гидроремонт ВКК»

ПРОДУКЦИЯ

Бронированная кабина «Периметр» уличного исполнения на подиуме

- Класс пулестойкости БР4
- ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Особенности: двухскатная крыша, внешняя отделка кабин выполнена с применением современного и эстетически привлекательного материала – композитные панели Алюкобонд



ЗАКАЗЧИК



ООО «Берингпромуголь»,
Чукотский Автономный Округ

О ПРОЕКТЕ

Поставка комплекса наблюдательных вышек для обнаружения БПЛА и обеспечения защиты периметра международной угледобывающей компании

ПРОДУКЦИЯ

Наблюдательные вышки «Периметр» на двух постаментов. Металлическое исполнение.

- Класс пулестойкости по ГОСТ Р 51112-97 – отсутствует.
- Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 – УХЛ1

Предназначена для визуального контроля за прилегающей территорией, защиты часового от атмосферных осадков и прочих неблагоприятных факторов, с поддержанием нормальной температуры внутри помещения;



ЗАКАЗЧИК**ТОП ПРОЕКТ**

АО ОЛКОН
г. Оленегорск

О ПРОЕКТЕ

Поставка комплекса бронированных вышек в количестве 4 шт. для обеспечения защиты периметра, визуального и технического контроля воздушного пространства и отражение угроз, связанных с использованием БПЛА.

ПРОДУКЦИЯ

Бронированная вышка «Периметр»
ОБОРОНА на двух постах без ЗОС

Соответствует защите по классу пу-
лестойкости БР4 по ГОСТ 34613-2019,
Р 51112-97.

Оснащение и технические реше-
ния вышек способны обеспечивать
защиту на самом высоком уровне
(поворотный прожектор, прожекто-
ры по периметру кабины, ГГС, ви-
деонаблюдение, телефонная связь,
заградительный огонь, молниеот-
вод и т.д.)



ЗАКАЗЧИК



РОСЭНЕРГОАТОМ,
Смоленская область

О ПРОЕКТЕ

Проектирование и поставка
бронированных кабин
часового для обеспечения
охраны Смоленской АЭС

ПРОДУКЦИЯ

Бронированная кабина «Периметр»
внутреннего исполнения.
Предназначена для использования
внутри помещений.

- Класс пулестойкости БР4
- ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Кабина оборудована бронированным
передаточным лотком по классу БР4
и переговорным устройством



ЗАКАЗЧИК



«Сбербанк»,
г. Санкт-Петербург

О ПРОЕКТЕ

Проектирование и поставка бронированных взломостойких дверных блоков с остеклением и выдвижным лотком и бронированных оконных блоков для нескольких филиалов банка.

ПРОДУКЦИЯ

Дверные блоки по классу пулестойкости Бр1 по ГОСТ 34593-2019, ГОСТ 51112-97, класс устойчивости к взлому: I по ГОСТ 34593-2019, с защитным остеклением класс Р2В-Бр2 по ГОСТ 30826-2014 и передаточным лотком по классу защиты БР1. Оконные блоки класс пулестойкости Бр1.

- Рама со стеклом Бр1 класса защиты по пулестойкости по ГОСТ 30826-201



ЗАКАЗЧИК



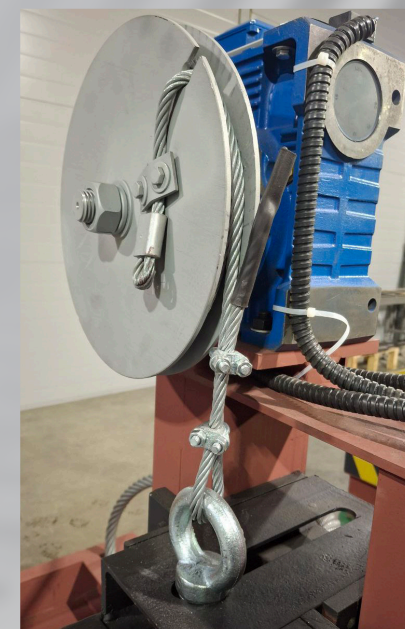
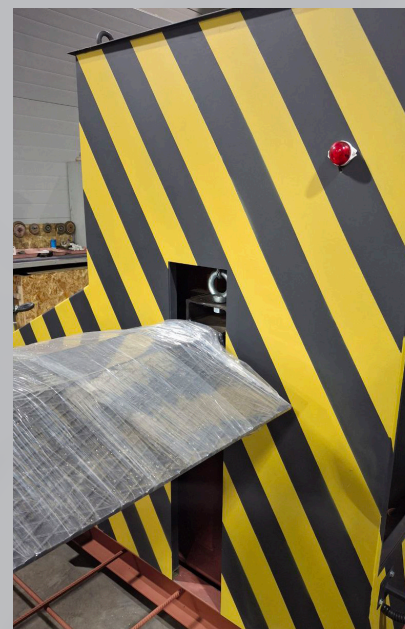
АО «АЛГОНТ»,
г. Калуга

О ПРОЕКТЕ

Поставка комплекса противотаранных заградительных устройств для защиты предприятия оборонно-промышленного комплекса от несанкционированного въезда легкового и грузового автотранспорта.

ПРОДУКЦИЯ


Заграждение автомобильное специальное линейного ограничения направленное «ЗАСЛОН-6». Представляет собой сборно-разборную конструкцию в виде горизонтального препятствия (стальной платформы), осуществляющего движения между боковыми стойками. При опущенной платформе ПТУ выполняет функцию лежащего полицейского.





КАТАЛОГ ООО «КИРАСА-СПБ» ВИДЫ ИЗГОТАВЛИВАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ

Описание типовых моделей
бронированных изделий и инженерных
средств физической защиты (ИСФЗ)»

 +7 (981) 741-22-22
+7 (812) 953-75-47

 info@kirasa-spb.ru

 kirasa-spb.ru

 vk.com/kirasaspb

 t.me/kirasaspb



БРОНИРОВАННАЯ НАБЛЮДАТЕЛЬНАЯ ВЫШКА

Наблюдательная вышка «Периметр» на одном постаменте

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.
Сборная конструкция, состоящая из защитной кабины часового, оснащенной бойницами, и 1 постаменте.



Наблюдательная вышка «Периметр» на двух постаментах

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.
Сборная конструкция, состоящая из защитной кабины часового, оснащенной бойницами, и 2 постаментов.



Изделия выпускаются в различных модификациях - основная комплектация и разные варианты дополнительного оснащения. Возможно внесение любых доработок под требования заказчика, изменение конфигурации, отделочных материалов.

Варианты исполнения по высоте (от уровня основания на которое установлена вышка, до смотровой площадки):

2300мм (1 постамент)	4600 мм (2 постамента)	6900 мм (3 постамента)	9100 мм (4 постамента)
----------------------	------------------------	------------------------	------------------------



НАБЛЮДАТЕЛЬНЫЕ ВЫШКИ

Бронированная наблюдательная вышка
«Периметр» на одном постаменте
с обходными площадками

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.

Сборная конструкция, состоящая из защитной кабины часового, оснащенной бойницами, 1 постамент и обходной площадки.



Бронированная наблюдательная вышка
«Периметр» на двух постаментах
с обходной площадкой

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.

Сборная конструкция, состоящая из защитной кабины часового, оснащенной бойницами, 2 постаментов и обходной площадки.



Изделия выпускаются в различных модификациях - основная комплектация и разные варианты дополнительного оснащения. Возможно внесение любых доработок под требования заказчика, изменение конфигурации, отделочных материалов.

Обходная площадка вышки наблюдения обеспечивает полный круговой обзор «без слепых зон», возможность свободного перемещения вокруг всей конструкции вышки. Позволяет вести детальный и всесторонний визуальный контроль воздушного пространства, повышает вероятность своевременного обнаружения БПЛА.

* Фото готовых изделий представлены без обходных площадок, монтаж данных элементов осуществляется на объектах заказчиков с запретом на фото-и видеосъемку. Полная конструкция изделий визуализирована в виде 3D моделей.



НАБЛЮДАТЕЛЬНЫЕ ВЫШКИ

Бронированная наблюдательная вышка «Периметр» на трех постаментках с обходной площадкой

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.

Сборная конструкция, состоящая из защитной кабины часового, оснащенной бойницами, 3 постаментов и обходной площадки



Бронированная наблюдательная вышка «Периметр» на двух постаментках с ЗОС

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Сборная конструкция, состоящая из защитной кабины часового, оснащенной бойницами, 2 постаментов и ЗОС (защитно-оборонительного сооружения)



Изделия выпускаются в различных модификациях - основная комплектация и разные варианты дополнительного оснащения. Возможно внесение любых доработок под требования заказчика, изменение конфигурации, отделочных материалов.

Обходная площадка вышки наблюдения обеспечивает полный круговой обзор «без слепых зон», возможность свободного перемещения вокруг всей конструкции вышки. Позволяет вести детальный и всесторонний визуальный контроль воздушного пространства, повышает вероятность своевременного обнаружения БПЛА. ЗОС защитно-оборонительное сооружение предназначено для надежного укрытия часового и организации ведения ответного огня.

* Фото готовых изделий представлены без обходных площадок и ЗОС, монтаж данных элементов осуществляется на объектах заказчиков с запретом на фото-и видеосъемку. Полная конструкция изделий визуализирована в виде 3D моделей.



НАБЛЮДАТЕЛЬНЫЕ ВЫШКИ

Бронированная наблюдательная вышка
«Периметр» **ОБОРОНА** на двух
постаментях с ЗОС

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.

Сборная конструкция, состоящая из бронекабины защитной, постаментов, ЗОС (защитно-оборонительного сооружения), лестниц и обходной площадки по периметру кабины часового.



Бронированная наблюдательная вышка
«Периметр» **ОБОРОНА** на двух
постаментах без ЗОС

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

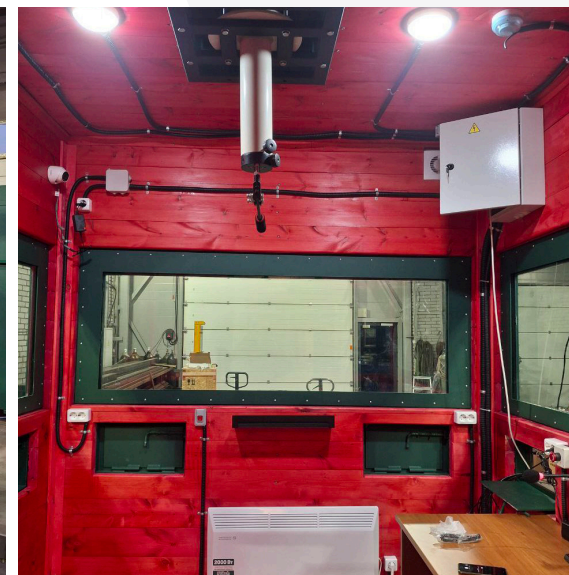
Возможно металлическое исполнение.

Сборная конструкция, состоящая из бронекабины защитной, постаментов, лестниц и обходной площадки по периметру кабины часового.



Обеспечения визуального и технического контроля воздушного пространства. Отражение угроз, связанных с использованием БПЛА. Оснащение и технические решения вышки соответствуют требованиям Росгвардии, МО и МВД РФ.

Пост воздушного наблюдения, класс защиты по пулестойкости Бр1-Бр5 - противодействие физическим воздействиям и средствам разрушения различной мощности и типа. Является эффективным средством для организации наблюдения и физической защиты, подходящим для критически важных объектов, требующих надежного контроля воздушного пространства и защиты от угроз со стороны БПЛА.



НАБЛЮДАТЕЛЬНЫЕ ВЫШКИ

Бронированная наблюдательная вышка «Периметр» **ОБОРОНА** на четырех постаментях

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.

Сборная конструкция, состоящая из бронекабины защитной площадки, четырех постаментов, лестниц и обходной площадки периметру кабины часового. Высота до кабины часового 12 метров.



Бронированная наблюдательная вышка «Периметр» **ПАНЦИРЬ** на двух постаментах с ЗОС

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

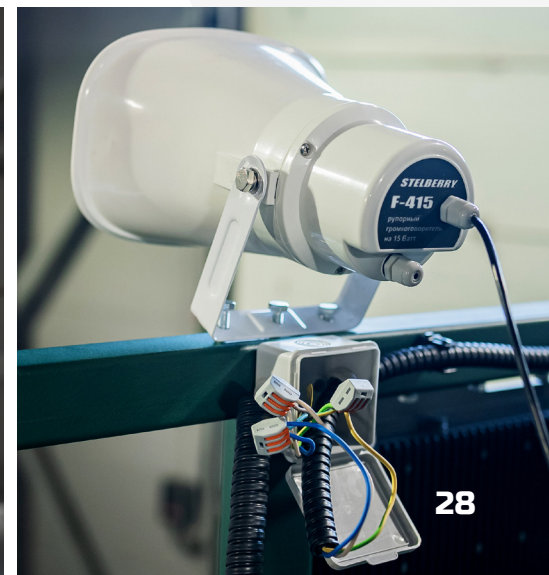
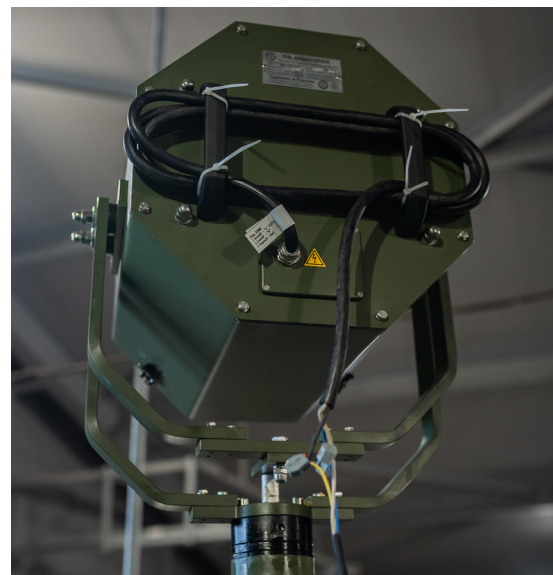
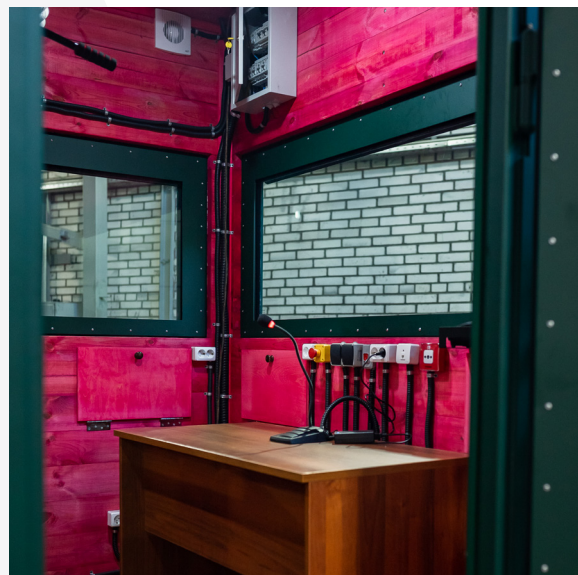
Возможно металлическое исполнение.

Сборная конструкция, состоящая из бронекабины защитной шестиугольной формы на двух постаментах с лестницей и ЗОС.



Обеспечения визуального и технического контроля воздушного пространства. Отражение угроз, связанных с использованием БПЛА. Оснащение и технические решения вышки соответствуют требованиям Росгвардии, МО и МВД РФ.

Посты воздушного наблюдения различной конфигурации и внешнего вида, обеспечивают противодействие физическим воздействиям и средствам разрушения различной мощности и типа. Является эффективным средством для организации наблюдения и физической защиты, подходящим для критически важных объектов, требующих надежного контроля воздушного пространства и защиты от угроз со стороны БПЛА.



БРОНИРОВАННЫЕ КАБИНЫ

Бронированная кабина «Периметр» наружная (уличного исполнения)

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.

Защитная бронекабина, оснащенная бойницами. Предназначена для использования на улице.



Бронированная кабина «Периметр» часового внутренняя

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможно металлическое исполнение.

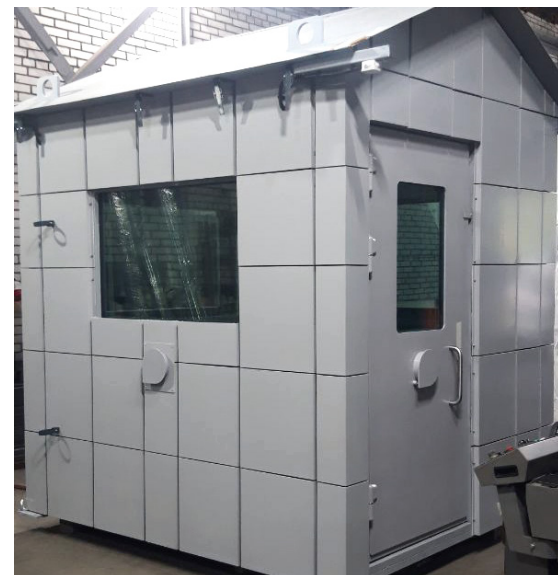
Защитная бронекабина часового, оснащенная бойницами. Предназначена для использования внутри помещений.



Изделия выпускаются в различных модификациях - основная комплектация и разные варианты дополнительного оснащения. Возможно внесение любых доработок под требования заказчика, изменение конфигурации, отделочных материалов.

Преимущества

- Невысокая масса изделия за счет применения броневой стали в конструктиве изделия;
- Успешный опыт поставки и эксплуатации изделий данного типа.
- Возможность изменения конфигурации и комплектации, а также конечной стоимости изделия.



БРОНИРОВАННЫЕ МОДУЛЬНЫЕ КПП

Бронированный пост охраны

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5



Возможно металлическое исполнение.

Бронированный КПП в типовом исполнении: проходной шлюз и кабина наружная «Периметр» с защитой по пулестойкости для помещения аппаратной и помещения часового.

Модульные бронированные посты охраны

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

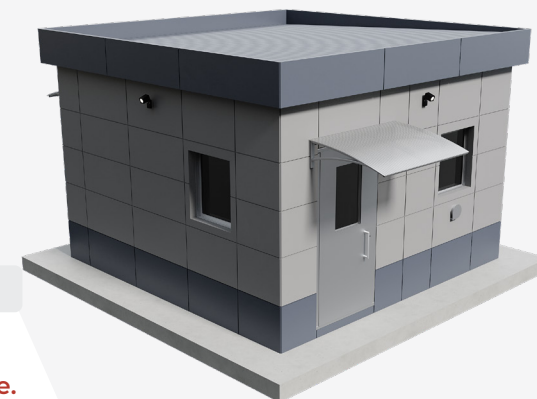
Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5



Возможно металлическое исполнение.

Бронированный КПП, состоящий из модулей в различных вариациях согласно требованиям Заказчика: проходной шлюз, помещение часового, комната отдыха, комната приема пищи и т.д.

Изготовление бронированных модульных КПП в различных конфигурациях. Типовые решения, любые доработки под ТЗ Заказчика. Проектирование модульных КПП с нуля, готовые решения под ключ, предоставление технической документации.

Варианты внутренней и внешней отделки, количество и размеры стёкол, наличие бойниц, место установки и направление открывания дверных блоков, компоновка электрооборудования, дополнительная комплектация, оснащение оборудованием согласуются дополнительно.

Преимущества

- Транспортируются и поставляются в собранном виде.
- Невысокая масса изделия за счет применения броневой стали в конструктиве изделия.



БРОНИРОВАННЫЕ ПОСТЫ ОХРАНЫ, КАРАУЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Бронированный пост охраны

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5



Караульное помещение

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5



Возможно металлическое исполнение

Представляет собой технически оснащенную сборно-сварную конструкцию, состоящую из модулей.

Преимущества

- Транспортируются и поставляются в собранном виде;
- Невысокая масса изделия за счет применения броневой стали в конструктиве изделия;
- Возможность изменения конфигурации и комплектации, а также конечной стоимости изделия.

Возможно металлическое исполнение

Представляет собой технически оснащенную сборно-сварную конструкцию, состоящую из модулей.

Предназначено для защиты от стрелкового оружия несущих службу сотрудников караула, размещения личного состава во время отдыха, организации места хранения оружия, размещения помещения для начальника караула.

Караульное помещение может быть размещено на ж/д платформе для сопровождения важных грузов (за исключением ж/д путей общего пользования) или на автоприцепе, что позволяет сделать его мобильным.



БРОНЕКОЛПАКИ

Бронеколпак «Периметр» без оснащения

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Сборно-сварная пулестойкая конструкция в форме усеченной шестигранной пирамиды, оборудованная бронестеклами и бойницами для ведения ответного огня.



Бронеколпак «Периметр» с дополнительным оснащением

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Сборно-сварная пулестойкая конструкция в форме усеченной шестигранной пирамиды, оборудованная бронестеклами и бойницами для ведения ответного огня и дополнительным оснащением.



Возможна модификация бронеколпака и доработка под Техническое задание Заказчика. Варианты исполнения: без пола, с перекрытием пола, с люком в полу (если в основании, на которое установлен бронеколпак, имеется ЗОС).

Дополнительное оснащение включает в себя: противорикошетную отделку, электрощит распределительный для нужд оборудования с УЗО и комплектом автоматов для групп потребителей, освещение, систему заземления, молниеотвод, систему вентиляции, кнопки ТВС, телефонная розетка, телефонный аппарат



БРОНИРОВАННЫЕ ЩИТЫ

Бронированный щит «Кираса» с 1 бронестеклом

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Пулестойкий мобильный бронещит с 1 бронированным стеклом и 1 бойницей, оборудованный колесной базой.



Бронированный щит «Кираса» с 3 бронестеклами

ГОСТ 34613-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Пулестойкий мобильный бронещит с 3 бронированными стеклами и 3 бойницами, оборудованный колесной базой.



Возможна модификация или доработка под Техническое задание Заказчика.

Преимущества

- Обеспечивают защиту от стрелкового оружия и ведение ответного огня;
- Наличие колёсной базы и захватных приспособлений позволяет осуществлять оперативную передислокацию щита одним человеком.



БРОНИРОВАННЫЕ ОКОННЫЕ БЛОКИ

Бронированны оконный блок

ГОСТ 30826-2014, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Пулестойкое окно представляет собой металлическую оконную раму с защитным остеклением внутри.



Бронированный передаточный узел

ГОСТ 30826-2014, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

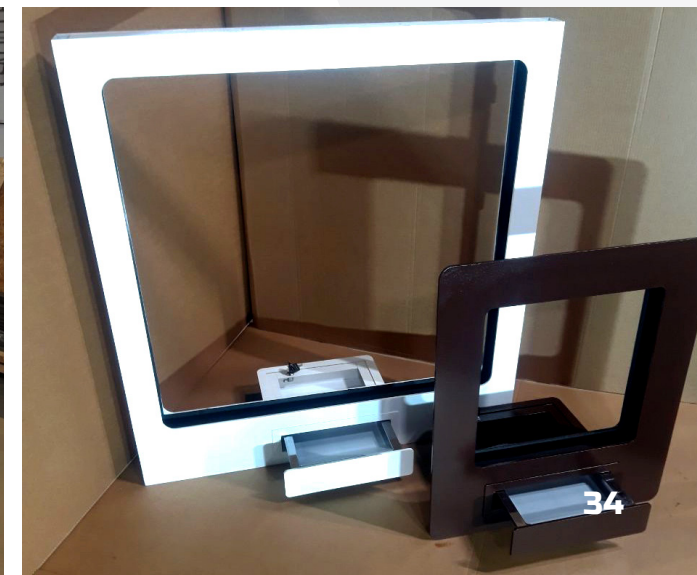
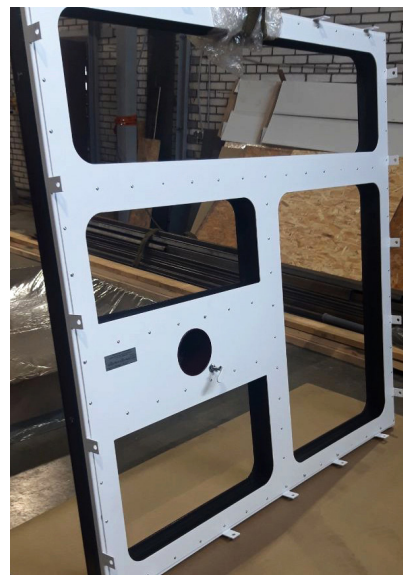
Представляет собой металлическую оконную раму с защитным остеклением внутри и передаточным лотком



Возможна модификация и доработка по Техническому заданию Заказчика, а также оснащение бойницей и передаточным лотком. Передаточные лотки различной конфигурации: щелевого, фасадного типа, одноуровневые, двухуровневые и т.д.

Модификации бронированных окон

- Глухой бронированный оконный блок;
- Одностворчатый бронированный оконный блок;
- Двухстворчатый бронированный оконный блок;
- Бронированный оконный блок с бойницей для ведения огня;
- Бронированный оконный блок с передаточным узлом (передаточный лоток).



БРОНИРОВАННЫЕ И ВЗЛОМОСТОЙКИЕ ДВЕРИ

Одностворчатый бронированный дверной блок

ГОСТ 34593-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Возможна модификация и доработка по Техническому заданию Заказчика, а также оснащение защитным остеклением.



Двухстворчатый бронированный дверной блок

ГОСТ 34593-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

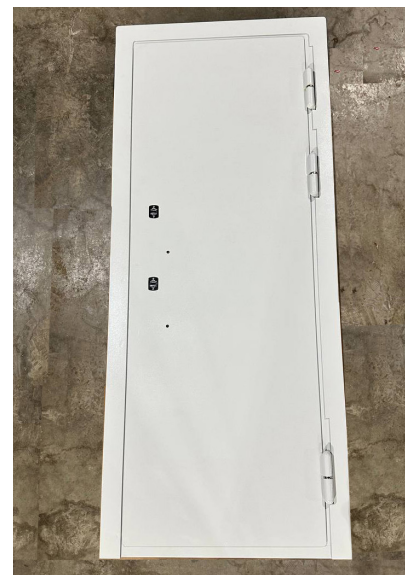
Бр5

Возможна модификация и доработка по Техническому заданию Заказчика, а также оснащение защитным остеклением.



Возможна модификация и изготовление по ТЗ Заказчика, а также оснащение защитным стеклом, бойницей, передаточным лотком, дополнительными решетками и т.д. Возможно изготовление бронированного дверного блока с защитой от взлома в соответствии с ГОСТ Р 51072-2005, ГОСТ 34593-2019

При изготовлении пулестойкой двери по Техническому заданию Заказчика габариты, размеры и наличие стёкол, наличие бойниц, направление открывания двери и дополнительная комплектация согласуются в техническом задании в соответствии с требованиями, эргономикой и месторасположением бронедвери на каждом конкретном месте, с учетом привязки к местности, специфики территории и организации внутриобъектового режима.



БРОНИРОВАННЫЕ СТАВНИ/ВОРОТА/ШЛЮЗЫ

Бронированные ставни

ГОСТ 30826-2014, Р 51112-9

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Бронеставни на окна. Возможна модификация и доработка по Техническому заданию Заказчика, а также установка защитного остекления и другой доп. комплектации.



Бронированные ворота

ГОСТ 34593-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

Бр3

Бр4

Бр5

Распашные бронированные ворота. Возможна модификация и доработка по Техническому заданию Заказчика, а также оснащение защитным остеклением, бойницами и другой доп. комплектацией.



Бронированные шлюзы/барьеры/перегородки

ГОСТ 34593-2019, Р 51112-97

Пулестойкость

Бр1

Бр2

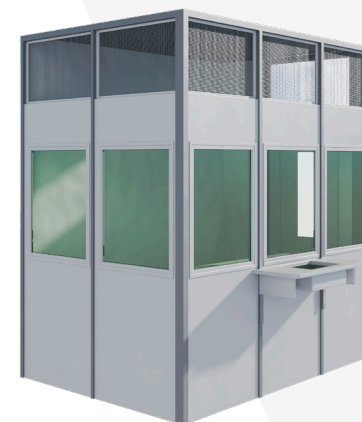
Бр3

Бр4

Бр5

Бронированные барьеры (шлюзы) представляют собой металлическую конструкцию, состоящую из отдельных соединенных между собой блоков, которые по своим характеристикам соответствует тому или иному классу пулестойкости.

Бронебарьер предназначен для создания зон безопасности внутри помещений. Основное отличие от бронекabiны — отсутствие в конструкции пола и потолка, а также возможность выполнять перегородки различных конфигураций из панелей, входящих в состав бронебарьера.



Возможна модификация и доработка по Техническому заданию Заказчика, а также изготовление бронированного шлюза для прохода персонала или передачи ценностей.

БРОНЕЛИСТЫ

Бронированные листы

ГОСТ 34282-2017, 52212-2004, Р 51112-97

Пулестойкость

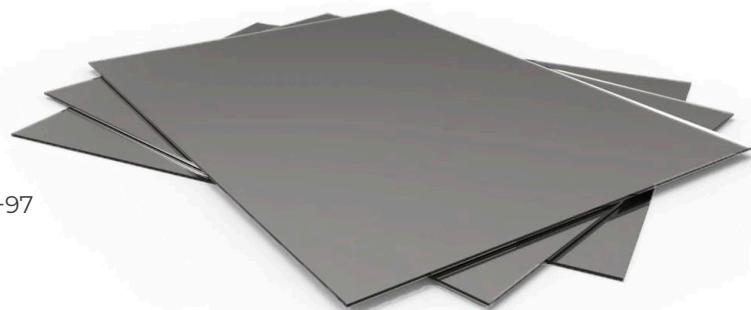
Бр3

Бр4

Представляют собой особый вид металлопроката, отличающийся высокой твёрдостью, внутренней вязкостью и повышенной прочностью.

Минимальный объём отгрузки – от одного листа. Марки стали 45ХСНМФА, 42ХСНМА
Предоставляются услуги поставки заготовок с лазерной резкой по техническим чертежам заказчика.

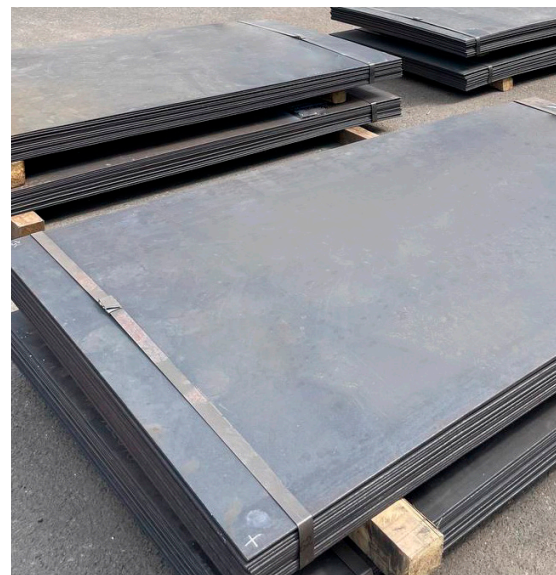
В листе отсутствуют ограничения по сварочным работам, предварительный нагрев перед сваркой не требуется, что упрощает монтажные работы и сборку конструкций.



Бронелист произведён из высокопрочной термически упрочнённой стали, что гарантирует его повышенную износостойкость и долговечность. Обеспечивает эффективную защиту от огневых воздействий и взрывов.

Преимущественное применение такого материала сосредоточено в военно-оборонной сфере, где он служит для защиты боевой техники и личного состава от прямого попадания пуль и осколков снарядов.

Помимо этого, бронелист находит применение в гражданских областях. Активно используется для усиления конструкций сейфов и банковских хранилищ, обеспечивая надёжную защиту ценностей.



ПРОТИВОТАРАННЫЕ УСТРОЙСТВА

Противотаранные устройства «ЗАСЛОН»

Ширина проезда

3м

4,5м

6м



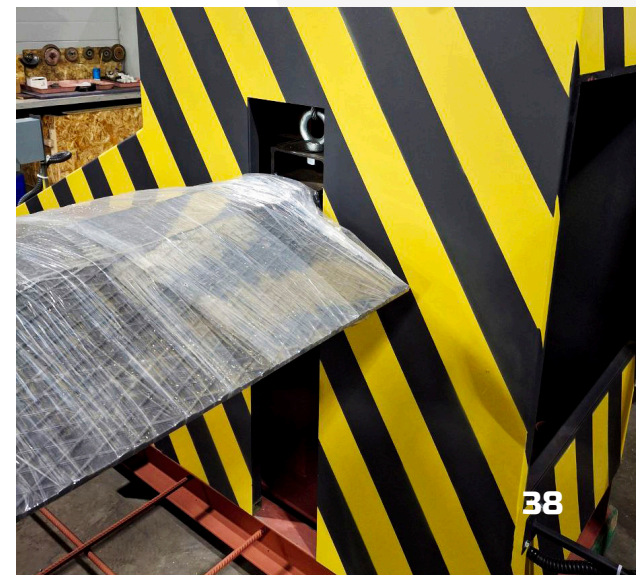
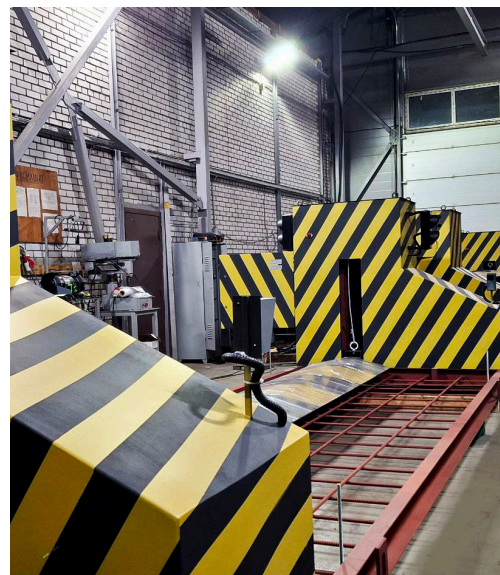
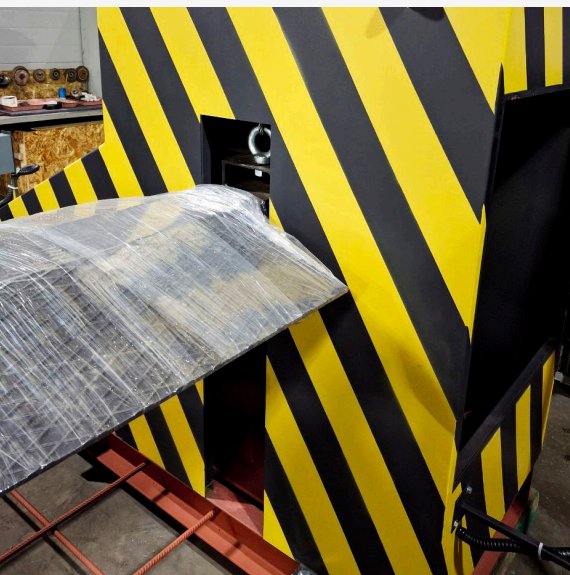
Заграждение автомобильное специальное линейного ограничения направленное. Срок службы изделия — 10 лет или 60 000 циклов подъема/опускания платформы. Противотаранное устройство «ЗАСЛОН» представляет собой сборно-разборную конструкцию в виде горизонтального препятствия (стальной платформы), осуществляющей движения между боковыми стойками.

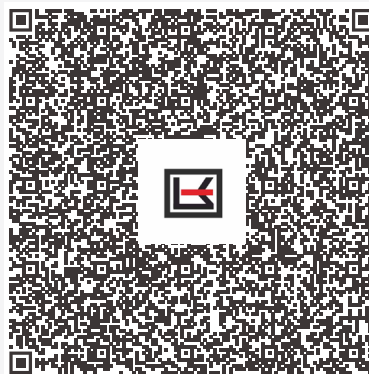
При опущенной платформе ПТУ выполняет функцию лежащего полицейского. Предотвращает несанкционированный въезд (выезд) легкового и грузового автотранспорта массой до 20 т, движущегося со скоростью до 40 км/ч.


Возможна модификация и доработка под Техническое задание Заказчика.

Срок службы изделия — 10 лет или 60 000 циклов подъема/опускания платформы.

Ширина дорожного покрытия, перекрываемого заградительной подъемной платформой, мм – от 3500 до 7000.





 +7 (981) 741-22-22
+7 (812) 953-75-47

 info@kirasa-spb.ru

 kirasa-spb.ru

 vk.com/kirasaspb

 t.me/kirasaspb