

FENSYS

современные системы ограждений

Системы инженерных средств физической защиты режимных объектов



О компании FENSYS

FENSYS – это проектирование и производство инженерно-технических средств защиты (ИТСЗ). Качество инженерных ограждений, является важнейшим приоритетом для всех сотрудников, начиная со дня основания компании.

Технологическая линия нашего производства позволяет изготавливать до 2.500.000 погонных метров систем ограждений в год. Наше производство сертифицировано ИСО 23344.



Наши ограждения применяются на объектах Министерства обороны РФ, Министерства транспорта, «РусГидро», «Газпром», «ТРАНСНЕФТЬ», «НК «Роснефть», «РЖД», «Газпром нефть» и многих других компаний России.

Постоянно совершенствуя технологические линии, автоматизируя процесс нанесения защитного покрытия, мы можем адаптировать наше производство под любые задачи клиента.

3D-Панели



3D панели представляют собой сетчатую сварную конструкцию из горизонтальных и вертикальных прутков круглого сечения, отличаются наличием V-образных изгибов, которые придают изделию дополнительную жесткость и прочность. Выполняют защитно-заградительную функцию, имеют эстетически выразительный вид. В производстве 3D панелей используют только оцинкованную проволоку диаметром от 3 до 6 мм.

Длина, мм	от 2400 до 3100
Высота, мм	от 530 до 3000
Размер ячейки, мм	от 50x25 до 50x200
Диаметр прутка, мм	от 3 до 6
Количество 3D гибов	от 1 до 6
Цветовое решение	по каталогу RAL

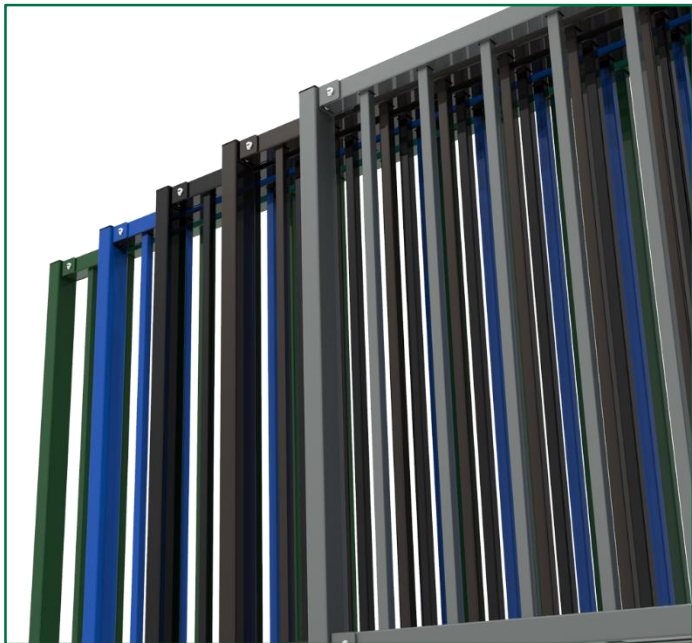
2D-Панели



2D панели изготавливаются в виде плоской сетчатой сварной конструкции, усиленной дополнительными прутками по горизонтали, что обеспечивает изделию высокую жесткость и ударопрочность. Применяется на объектах, нуждающихся в ограждении повышенной прочности (спортивные площадки, стадионы, режимные объекты и пр.).

Длина, мм	от 2400 до 3100
Высота, мм	от 630 до 3000
Размер ячейки, мм	50x100 и 50x200
Диаметр прутка, мм	6/5/6, 8/6/8
Цветовое решение	по каталогу RAL

Техограда



Техограда – универсальная модульная система, состоящая из горизонтальных и вертикальных оцинкованных профильных труб. Отличается простотой монтажа, транспортировки и высокими эстетическими показателями. Выполнена из металлических труб сечением 60х60, 40х40 и 20х20, собирается при помощи болтов и кронштейнов, что не подразумевает использование сварки.

Длина секции, мм	от 2500 до 3000
Высота, мм	от 1500 до 2500
Горизонтальный профиль, мм	40х40х1,4
Вертикальный профиль, мм	20х20х1,2
Шаг заполнения	100,120
Цветовое решение	по каталогу RAL

Столбы



Столбы служат несущей конструкцией для крепления панелей ограждения, изготавливаются из профильных труб прямоугольного сечения.

В производстве столбов используется только оцинкованный лист. Столбы покрывают полиэфирной порошковой краской или защитным покрытием РЕДУТ 300, при эксплуатации в суровых климатических условиях.

Высота столба, мм	от 1000 до 8000
Сечение столба, мм	60x40,60x60,80x80,100x100
Толщина стенки, мм	от 1,2 до 6
Установка	бетонирование, на фланец, на сваи
Цветовое решение	по каталогу RAL

Раздвижные ворота / Распашные ворота

Раздвижные ворота



Высота, мм	от 2000 до 3500
Ширина, мм	от 4000 до 12000
Тип заполнения	3D, 2D, профильная труба
Механизм запираения	Замок, блокировка электропривода
Цветовое решение	по каталогу RAL

Распашные ворота



Высота, мм	от 1300 до 3000
Ширина, мм	от 3000 до 12000
Тип заполнения	3D, 2D, профильная труба
Механизм запираения	Поворотная задвижка, автоматическая защелка, навесной замок
Цветовое решение	по каталогу RAL

Дополнительные элементы усиления конструкции

Калитки



Высота, мм	от 2000 до 2400
Ширина, мм	от 800 до 12000
Тип заполнения	3D, 2D, профильная труба
Механизм запираения	Навесной замок, замок с защелкой
Цветовое решение	по каталогу RAL

Крепеж



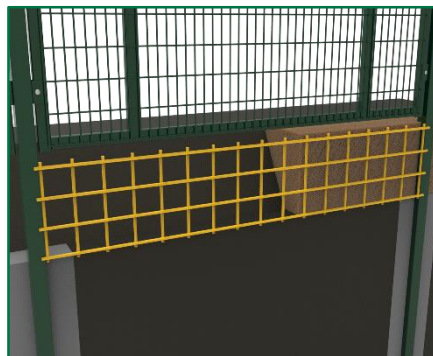
Варианты крепежа

Скоба F24
Скоба F50
Скоба усиленная
60 или 80 мм
Хомуты крепления

I, L, Y - насадки



Противоподкоп



Противотаранные устройства



Противотаранные устройства предназначены для предотвращения несанкционированного въезда на охраняемую территорию объекта или выезда с неё колёсных транспортных средств.

Барьерная функция осуществляется путем создания физического препятствия в виде «стрелы», перемещающейся в вертикальной плоскости.

Режимы работы	Автоматический, полуавтоматический, ручной механический
Время открывания	до 15 сек
Масса останавливаемого т.с	до 20 тонн/ до 3,5 тонн
Ширина перекрываемого проезда, мм	до 6000
Климатическое исполнение	У1 (УХЛ1) от -60 до +40°C

Охранный комплекс «Панорама»



«Панорама» – это комплекс инженерно-технических систем и средств безопасности периметра, внедренных в единый центр сбора и обработки информации. Работа комплекса заключается в обнаружении несанкционированного проникновения на охраняемый объект и срочной передаче тревожного сигнала на пульт управления.

Состав КИТСБ «Панорама»:

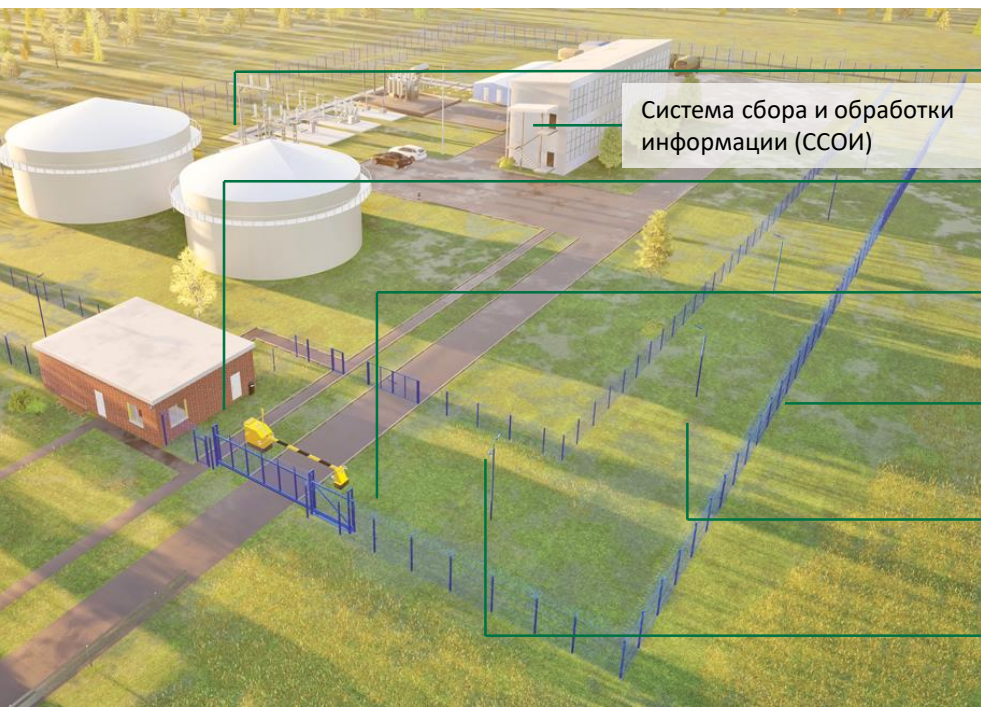
- Система сбора и обработки информации (ССОИ);
- Технические средства наблюдения;
- Объектовые средства обнаружения;
- Технические системы и средства контроля доступом (СКУД);
- Система инженерных ограждений от FENSYS
- Система охранного освещения;
- **Дополнительное оборудование, вспомогательные системы и средства.**



Больше информации о КИТСБ «Панорама» на нашем сайте

Охранный комплекс «Панорама»

«Панорама» – это комплекс инженерно-технических систем и средств безопасности периметра, внедренных в единый центр сбора и обработки информации. Работа комплекса заключается в обнаружении несанкционированного проникновения на охраняемый объект и срочной передаче тревожного сигнала на пульт управления.



Система сбора и обработки информации (ССОИ)



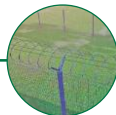
Комплексная защита от беспилотных летательных аппаратов



Технические системы и средства контроля доступом (СКУД)



Объектовые средства обнаружения



Система инженерных ограждений от FENSYS



Система охранного освещения



Технические средства наблюдения

КИТСБ «Панорама» функционирует на программном обеспечении R-Platform, разработанном компанией «Рубеж».

Сертификаты и протоколы испытаний

Компания «FENSYS»
имеет все необходимые
свидетельства и
сертификаты на
панельные ограждения



Специально проведенные
испытания FENSYS подтверждают
заявленное качество продукции и
гарантию 20 лет

FENSYS

современные системы ограждений

КОНТАКТЫ



Москва, ул. Выборгская, д. 16, стр. 4



+ 7 (499) 288-72-60



info@fensys.ru



www.fensys.ru