ГОФРОСТАЛЬ

ПРЕДПРИЯТИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ХОЛДИНГА «ОПЫТНЫЙ ЗАВОД» ГИДРОМОНТАЖ»



МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ КОНСТРУКЦИИ КАК РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДОРОГ В ГОРНОЙ МЕСТНОСТИ

- СЕЛЕЗАЩИТНЫЕ ГАЛЕРЕИ
- ЛАВИНОЗАЩИНЫЕ ГАЛЕРЕИ
- ПРОТИВООБВАЛЬНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

МОСКВА 2026

КТО МЫ



Строительство мостов, инженерной защиты и других ответственных сооружений требует безупречной надежности и строгого соответствия техническим нормам.

ЗАО «Гофросталь» — ведущий российский производитель металлических гофрированных конструкций (МГК), предлагающий проверенные временем решения. Это сплоченная команда единомышленников. В компании работают целеустремленные, инициативные и компетентные сотрудники. Каждый работник компании профессионал на своем участке работы. У всех сотрудников компании есть общая черта – высокий уровень ответственности за свои действия, что является хорошей основой для будущих взаимоотношений с вами, уважаемые заказчики.

За 25 лет работы мы накопили уникальный опыт, позволяющий нам реализовывать проекты любой сложности.
Мы предлагаем полный цикл сопровождения объекта: от профессионального проектирования и экспертных консультаций до комплексной поставки изделий и выполнения строительно-монтажных работ.

Благодаря постоянному внедрению инноваций наши многолистовые конструкции позволяют возводить сооружения с геометрическими параметрами, которые гарантированно выдерживающие требуемые эксплуатационные нагрузки.

ЧТО ПРОИЗВОДИМ









Тип гофра	Размер гофра (мм)	Диаметр / Пролёт (м)	Толщина листа (мм)
ГЛ34	152.4 x 34	1.0 ÷ 3.5	3.0 ÷ 4.0
ГЛ50	152.4 x 50.8	1.5 ÷ 7.0	3.0 ÷ 7.0
ГЛ55	200 x 55	2.5 ÷ 8.0	4.0 ÷ 7.0
ГЛ140	381 x 140	7.0 ÷ 20.0	5.0 ÷ 7.0

ПАРАМЕТРЫ КОНСТРУКЦИЙ

ГОРНАЯ МЕСТНОСТЬ



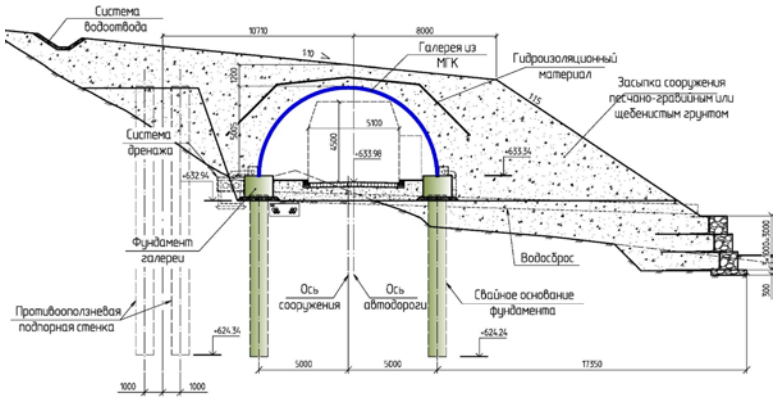
Области применения МГК для сооружений в горной местности:

- Водопропускные трубы и дренажные системы, в том числе под/над автодорогами.
- Тоннели и галереи для защиты от снежных лавин, камнепадов, селей и оползней в горных районах.
- Эстакады и технологические переходы в условиях тяжёлых и водонасыщенных грунтов, а также в сейсмоактивных зонах.
- Защитные и ограждающие конструкции , в том числе для прокладки коммуникаций и благоустройства территорий от подтопления.
- Подпорные стены.

ЧТО УЖЕ РАБОТАЕТ

ОБЪЕКТ: Кабельные и воздушные линии (110кв) в районе плато Роза Хутор. Инженерная защита территории.
НАЗНАЧЕНИЕ: Селезащитная галерея закрытого типа.
ПАРАМЕТРЫ:

- схема 1×10,0 м;
- габарит галереи Г-5,1+1х0,75 м;
- габарит по высоте для проезжей части – 5,5м. габарит по высоте на тротуарах – 2,5 м;
- пролетное строение – МГК с типом гофра 381х140мм;
- длина галереи– 181,90 м.

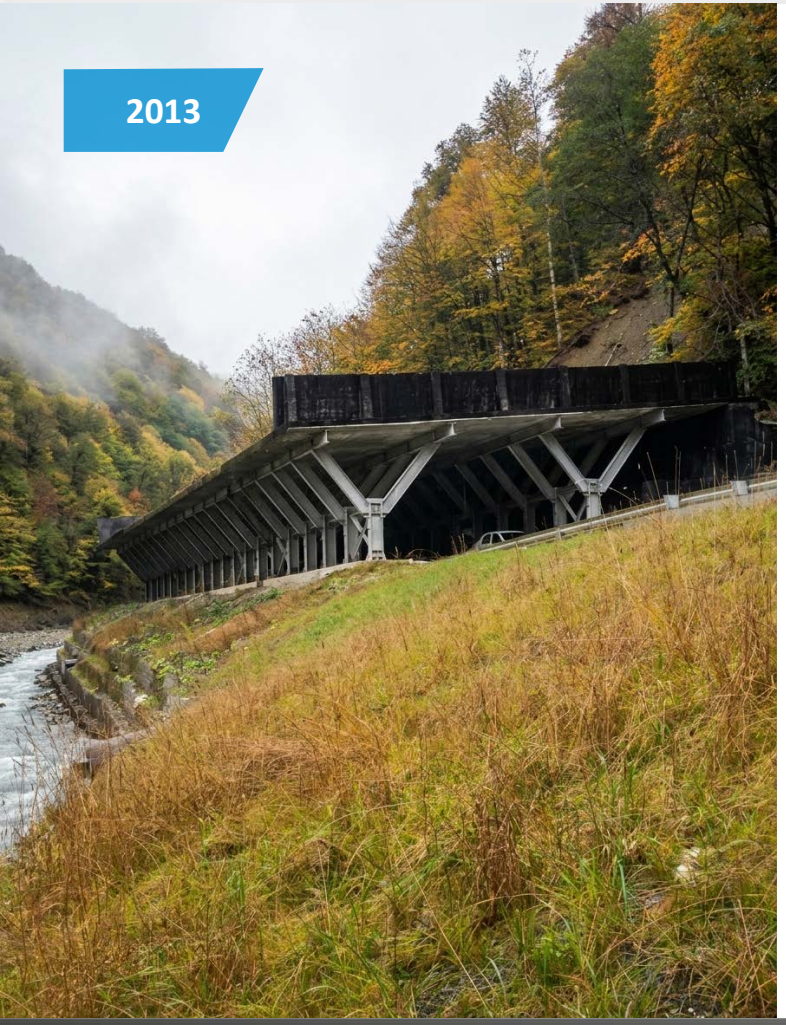


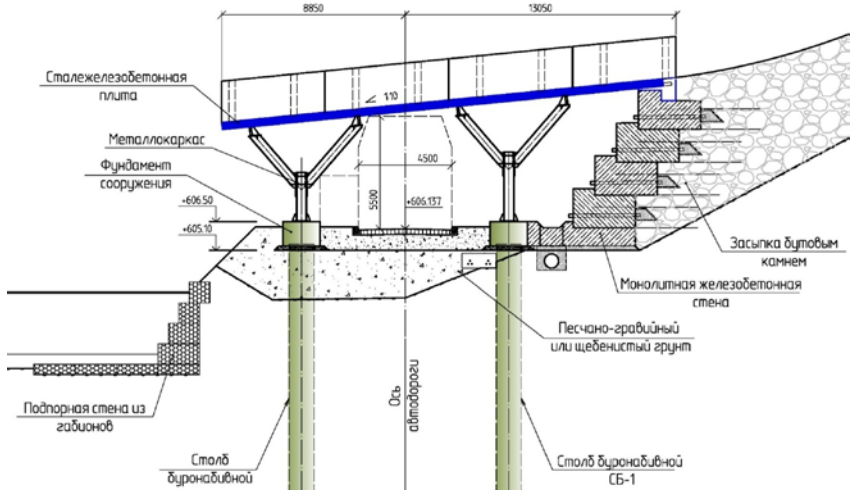






СООРУЖЕНИЕ ДЛЯ ПРОПУСКА СЕЛЕЙ





ОБЪЕКТ: Кабельные и воздушные линии (110кв) в районе плато Роза Хутор. Инженерная защита территории.
НАЗНАЧЕНИЕ: Селезащитная галерея открытого типа.
ПАРАМЕТРЫ:

- продольная схема 19×2.5 м;
- габарит галереи Г-4,5 + 1х0,75 м;
- габарит по высоте для проезжей части – 5,5м. габарит по высоте на тротуарах – 2,5 м;
- пролетное строение – МГК с типом гофра 381х140мм и монолитного ж.б.;
- длина галереи – 50,0 м.

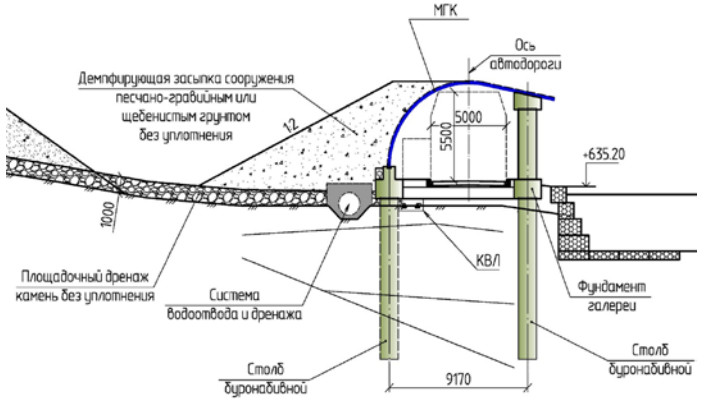


СЕЛЕЗАЩИТНАЯ ГАЛЕРЕЯ ПОЛУОТКРЫТОГО ТИПА









ОБЪЕКТ: Кабельные и воздушные линии (110кв) в районе плато Роза Хутор. Инженерная защита территории.

НАЗНАЧЕНИЕ: Селезащитная галерея полуоткрытого типа.

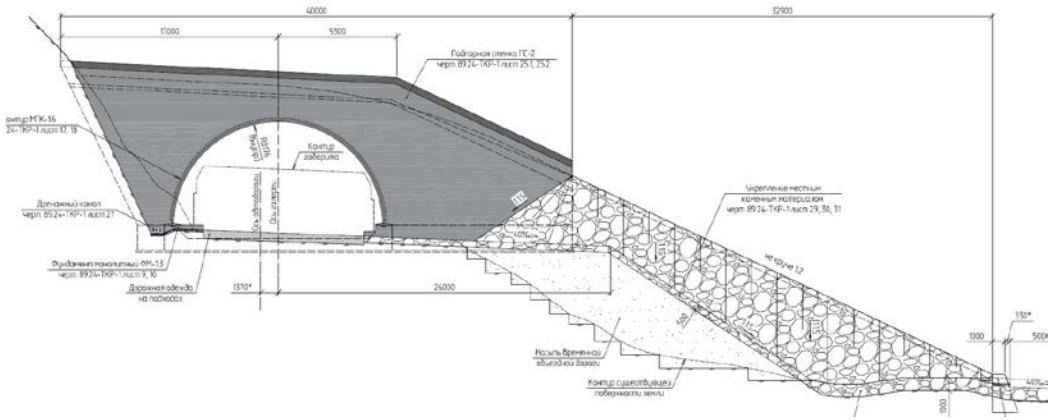
ПАРАМЕТРЫ:

- схема 1×9.7 м;
- габарит галереи Г-5,0 + 1х0,75 м;
- пролетное строение – МГК с типом гофра 381х140мм;.;
- длина галереи – 209,3 м.

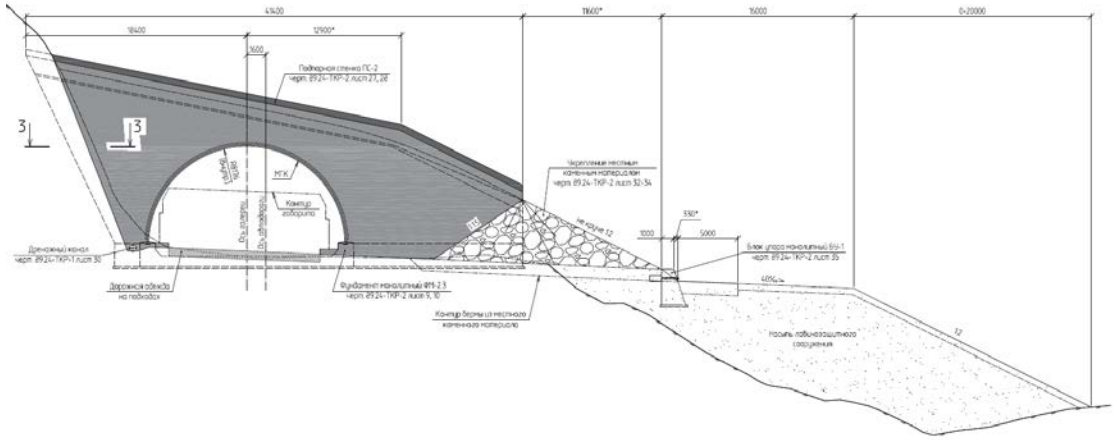
2013

Альтернативная дорога СЕВЕР – ЮГ. Республика Кыргызстан. Лавинозащитные галереи км 331+924, км 338+410

Каждая галерея представляет - арочное сооружение кругового очертания с **металлическим гофрированным пролетным строением** на монолитном железобетонном фундаменте.



Арочный свод кругового очертания со **сплошным контргофром**.
Пролет - 16.5 м;
Стрела - 8.2м;
Гофр - 381х140мм;
Листы – 7мм + 7мм.







Альтернативная дорога СЕВЕР – ЮГ. Республика Кыргызстан. Лавинозащитные галереи км 331+924, км 338+410







Длина - 120м;
Радиус в плане - 60м;
Масса МГК – 591.66т.

Альтернативная дорога СЕВЕР – ЮГ. Республика Кыргызстан. Лавинозащитные галереи км 331+924, км 338+410

Длина - 140м;
Радиус в плане - 100м;
Масса МГК – 737.46т.







Альтернативная дорога СЕВЕР – ЮГ. Республика Кыргызстан. Лавинозащитные галереи км 331+924, км 338+410





Состояние строительства сооружений на 26.10.2026

ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ОБЪЕКТА

От расчёта до ввода в эксплуатацию



АНАЛИЗ УСЛОВИЙ

ИНЖЕНЕРНЫЙ РАСЧЁТ

ПРОИЗВОДСТВО

ПОСТАВКА

МОНТАЖ / ШЕФ-МОНТАЖ

СОПРОВОЖДЕНИЕ

КАК РАБОТАЕМ

ПРОЕКТНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

Компания предоставляет техническую информацию и инженерную поддержку при разработке проектной документации. Специалисты помогают подобрать конструктивные решения и адаптировать их к условиям конкретного объекта.

ЗАКАЗЧИКИ

Решения из металлических гофрированных конструкций применяются при строительстве и реконструкции объектов дорожной и транспортной инфраструктуры, обеспечивая надёжность и долговечность сооружений.

ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПОДРЯДЧИКИ И СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОМПАНИИ

Поставка металлических гофрированных конструкций осуществляется с учётом графиков строительства и требований проекта. Конструкции удобны в транспортировке и монтаже, что позволяет эффективно организовать строительный процесс.



ЗАО «ГОФРОСТАЛЬ»

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
ГОФРИРОВАННЫЕ
КОНСТРУКЦИИ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ,
ПРОИЗВОДСТВО,
МОНТАЖ

+7 (495) 724 49 74
Info@gofrostal.ru www.gofrostal.ru