



САМООЧИЩАЮЩАЯСЯ ПРОТИВОКАМНЕПАДНАЯ ГАЛЕРЕЯ

CANOPY SCC-500

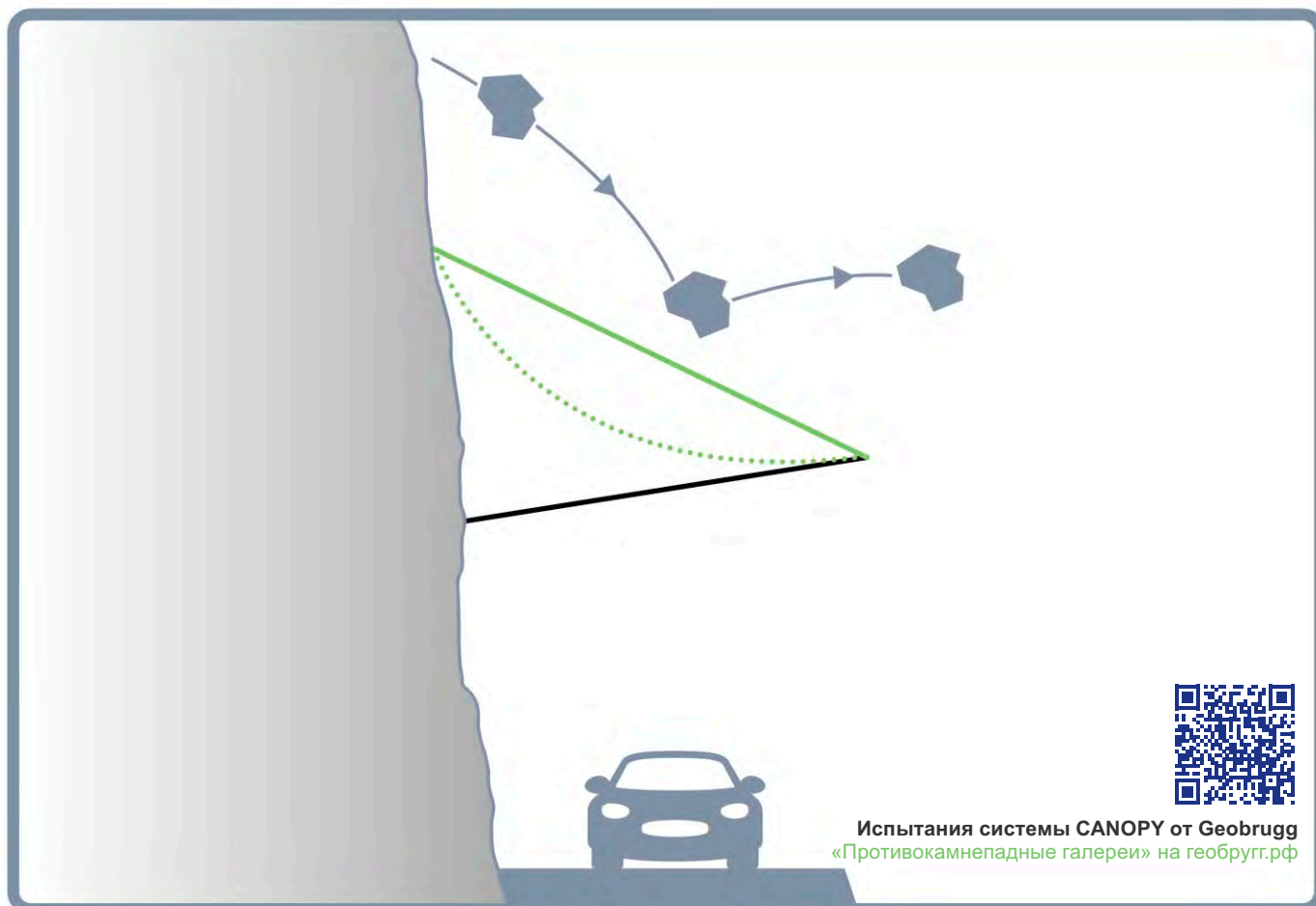
Гибкие галереи и навесы Geobrugg обеспечивают защиту от камнепадов на скальных склонах даже в самых стесненных условиях.

BRUGG
Geobrugg 

Безопасность и эффективность: защита инфраструктуры в скальных районах

Система CANOPY доказала свою надежность и эффективность: она успешно прошла испытания, проводимые в том числе Швейцарским федеральным институтом исследований леса, снега и ландшафта (WSL).

Гибкая галерея способна поглощать энергию камнепада до 1 000 кДж и является самоочищающейся системой при нагрузках в 500 кДж, что гарантирует ее эффективную работу даже после многократных воздействий.ю работу системы без каких-либо механических повреждений.



Особенности противокампнепадных галерей CANOPY

Эффект самоочищения

Выпадающие обломки направляются в безопасную зону, обеспечивая экономию при техническом обслуживании.

Экономичная система

Простота монтажа позволяет снизить трудозатраты, за счет чего стоимость CANOPY оказывается ниже стоимости аналогичного бетонного решения.

Множкратное воздействие

Гибкость системы обеспечивает ее надежность даже после многочисленных событий. Возможны также специальные решения, например, для более высоких нагрузок.

Модульная конструкция

Наборные секции для конкретных условий топографии.

Безопасность и эффективность – даже при многократном воздействии

Система CANOPY защищает инфраструктуру от камнепадов на крутых склонах в стесненных горных районах. Гибкие галереи из высокопрочной стальной проволоки используют в качестве альтернативы бетонным галереям и туннелям или в качестве их продолжения. Применение CANOPY позволяет сократить время монтажа защитной конструкции и сэкономить средства,

обеспечивая при этом высокую степень защиты. Процесс установки не требует много места, поэтому дороги остаются свободными для движения транспорта.



**Гäsi, велосипедная и пешеходная тропа
Фильцбах, Швейцария**

На южном берегу озера Вален существующая галерея автомагистрали была дополнена навесом для защиты велосипедной и пешеходной дорожки, расположенной ниже.



**Les Gorges du Chauderon, пешеходная тропа
Монтрё, Швейцария**

Для обеспечения безопасности пешеходов были использованы несколько видов защитных противокампнепадных барьеров, в том числе система CANOPY SCC-500.



**Шале, дорога
Веркорин, Швейцария**

На оживленном маршруте Шале-Веркорен повторяющиеся камнепады низкой энергии ставили под угрозу дорожное движение на участках между несколькими туннелями.



**Монблан, железная дорога
Сен-Жерве-ле-Бен, Франция**

Самая высокая зубчатая железная дорога во Франции с 2022 года защищена гибкой галереей CANOPY длиной 70 метров.

**Безопасность, экономичность, технологичность:
оптимальная защита от камнепадов в любых условиях.**

НИКАКИХ СЛУЧАЙНОСТЕЙ

Мы уверены, что безопасность не знает компромиссов.
Противокампнепадные конструкции протестированы в полномасштабных
испытаниях и уже доказали свою надежность в самых сложных ситуациях.

BRUGG
Geobrugg



ООО «ГЕОБРУГГ»
Телефон в Москве +7 495 664 54 36
Телефон в Краснодаре +7 861 292 95 05
geobrugg.pф | info@geobrugg.ru

Предприятие Группы BRUGG