На Южную стену пика Конструкторов проложены наиболее технически сложные маршруты в Дугобе. В отличии от многих других стен в районе (например, Западной стены Двузубка-САГУ), она очень монолитна, рельеф очень похож на крымские стены. Маршруты здесь достаточно протяженные, порядка 20 веревок. Если спуститься из лагеря под стеной на северо-запад, можно сходить на Южную стену п. Машалян.

Ночевки под стеной удобные, есть дрова. Однако, летом здесь обычно бывают проблемы с водой.

## Подход

Подход на ночевки можно начинать с лагеря под п. Сельского, или, если идти за один день из альплагеря, можно обойти п. Сельского справа по хорошей тропе и выйти сразу под склоны п. Новичок и Калькуш. По травянистым склонам двигаться запад, без большого набора высоты. Проходя мимо кулуара, выводящего на маршрут Калькуш 2А, обогнуть контрфорс слева и выйти на русло ручья (большую часть лета русло высохшее, выше поворота воду можно и не найти) между вершинами Калькуш и Скальная. По руслу ручья подняться на перевал Четырех. Спуск с перевала по мелкой осыпи (сброс 700 метров по высоте). Спустившись с осыпи, повернуть направо (на запад) и немного (метров 200) пройти под склонами массива.

В 2015 году маршрут 5Б по центру Южной стены на п. Конструкторов был пробит шлямбурами для спуска. Однако, штатный спуск с п. Конструкторов проходит по 3Б в ущелье Калькуш, поскольку подъем обратно, на перевал Калькуш, проходит по крутой мелкой осыпи и очень утомителен.