



ГМ-3У-2



ГМ-3У-4



ГМ-3У-6

ЗАКАЗАТЬ

Морская водомерная стационарная рейка ГМ-3У предназначена для измерения уровневого режима прибрежной зоны океанов, морей и морских устьев рек, озер, водохранилищ, водоемов и рек. Рейка ГМ-3У производится в соответствии с техническими условиями 4312-002-55536779-2019 из металлического швеллера 16П ГОСТ 8240-97 и имеет полимерно-порошковое покрытие. Рейка ГМ-3У не является измерителем глубины водного объекта.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Цена деления	1 см
Погрешность измерений	±5 мм
Габариты секции	60x160x2000 мм
Вес секции, не более	22 кг

Конструкция

Стационарная водомерная рейка ГМ-3У производится длиной 2, 4, 6 метров (применительно к пределам колебания уровня в пункте ее установки), 8, 10 и 12 метров по специальным заказам и состоит из двухметровых секций с нанесенной шкалой, которая представляет собой сквозные штрихи (прорези) шириной (высотой) 10 мм. Шкала оцифрована через один дециметр. Нижний конец рейки совпадает с нулевым делением шкалы. Рейка крепится к основе (причалный пирс, морской или набережный аппарат), которая может обеспечить устойчивость рейки при волнениях или течении воды.

Для соединения двухметровых секций между собой предусмотрены монтажные планки в верхней части первого и второго звена, крепление осуществляется через отверстия болтами М12.

Нижний край первой секции соответствует отметке «0», для предотвращения сползания рейки и удобства ее монтажа используется опора под отметку «0».

В процессе эксплуатации рейки в нижней части может оседать наносный грунт, особенно в тех случаях, когда отметка «0» находится под водой. Поэтому при необходимости нужно производить уборку грунта, очистку рейки от загрязнений, а при сколах подкрашивать ее.

Варианты исполнения:

- ГМ-3У-2 — 2 метра;
- ГМ-3У-4 — 4 метра;
- ГМ-3У-6 — 6 метров.

Стандартный комплект поставки:

- Рейка водомерная — 1 шт.
- Паспорт — 1 экз.