



www.visom.ru

Регистратор автономный **BC-317** предназначен для эксплуатации на наземном, воздушном, морском транспорте в качестве автономной системы регистрации и хранения данных внешних вибрационных воздействий, а также значений температуры, давления и влажности.

Прибор имеет встроенный 3-х осевой датчик вибрации. Возможна комплектация **BC-317** внешними датчиками вибрации, температуры, давления, влажности.

#### Основные характеристики аппаратуры

Количество осей измерения ускорений, шт.	3
Частотный диапазон измерения ускорений, Гц	0,1...800
Максимальное измеряемое вибрационное воздействие, по каждой оси, G	$\pm 10, \pm 30, \pm 100, \pm 200$
Погрешность измерения ускорений во всем диапазоне частот, %	5
Частота опроса акселерометра, Гц	0,1-1000
Диапазон измерения температуры, °C	-40...+80
Время автономной работы, часов, не менее	720
Размер (ВхШхГ), мм, не более	120x110x40
Вес, г, не более	500
Материал корпуса	Алюминий
Защищенность корпуса от внешних воздействий, не ниже	IP65



**VISCOM**  
ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ

[www.visom.ru](http://www.visom.ru)

VISCOM

214013 г. Смоленск, Энергетический проезд, 1В

Тел./факс: (4812) 61-80-76

E-mail: [contact@visom.ru](mailto:contact@visom.ru)



Прибор имеет настраиваемую чувствительность и диапазон измерения, режим непрерывной записи значений с заданной частотой опроса, режим фиксации превышений заданных величин.

Подсистема измерения температуры имеет режим фиксации значений с заданным интервалом и режим регистрации превышений заданного уровня.

Значения, полученные в результате измерений, записываются на карту памяти с привязкой к реальному времени

[www.visom.ru](http://www.visom.ru)



**ВИСОМ**  
ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ

[www.visom.ru](http://www.visom.ru)

ВИСОМ

214013 г. Смоленск, Энергетический проезд, 1В

Тел./факс: (4812) 61-80-76

E-mail: [contact@visom.ru](mailto:contact@visom.ru)