

Панель оператора СП307-Б является улучшенной версией панели СП270. Проекты, разработанные для СП270, могут быть загружены в СП307 (после импорта в новое ПО). Ниже приведена таблица сравнения характеристик обоих устройств. Подробную информацию о панелях СП3хх см. на [сайте](#).

Параметр	СП270	СП307-Б
Внешний вид		
Экран		
Диагональ, дюймы	7"	
Разрешение, пиксели	480x234	800x480
Количество цветов	256	16,7 млн.
Рабочая зона, ШxВ, мм	156x88	154,1x85,9
Память		
Память программ, МБ	4	128
Число регистров PSW	1024	4096
Число регистров PFW (retain)	1024	4 млн.
Интерфейсы и протоколы		
PLC-порт	RS-232/RS-485 (разъем DB9)	
Download-порт	RS-232 (разъем DB9)	RS-232/RS-485 (разъем DB9)
Протоколы	Modbus RTU (Master/Slave), Modbus ASCII (Master)	
Загрузка проектов	через Download-порт (RS-232)	через кабель USB A – B
Корпус		
Габаритные размеры, ШxВxГ, мм	200x148x44,4	200,4x146,9x49
Степень защиты	IP65/IP20 (лицевая/задняя сторона)	
Температура эксплуатации, °С	0...+50	
Питание		
Напряжение питания, В	22...26	23...27
Потребляемая мощность, Вт	10	8 ¹
Разъем питания	несъемные клеммы	съемные клеммы
Дополнительно		
ПО для конфигурации	Конфигуратор СП200	Конфигуратор СП300 ²
Сертификат Морского регистра	есть (до 12.2020 г.)	нет
Цена, руб.	21 240 (на 12.2016)	17 700 (на 10.2017)
Статус	закрытие продаж 12.2016 г.	старт продаж 12.2015 г.

¹ Рекомендуемый блок питания должен быть мощностью не менее 30 Вт

² С возможностью импорта проектов из Конфигуратора СП200

