

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
Общество с ограниченной ответственностью «Инновационные решения»  
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB90

Адреса места осуществления деятельности:  
Россия, 142300, Московская обл., г. Чехов, Симферопольское ш., д. 2  
Россия, 303034, Орловская обл., г. Мценск, ул. Кисловского, д. 33  
Россия, 303032, Орловская область, г. Мценск, ул. Автомагистраль, д. 1а  
Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 1  
Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 2

Телефон/факс: (499) 391-50-53, e-mail: [cs.bismark@mail.ru](mailto:cs.bismark@mail.ru)

Протокол испытаний  
№ 18781-392/1-1-17/БМ от 24.10.2017 г.

Перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения  
испытательной лаборатории не допускается.  
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка): стойки железобетонные вибрированные для опор, модель СВ 110-5, торговая марка "ООО «Павловский бетон»"
2. Наименование и адрес изготовителя: Общество с ограниченной ответственностью «Павловский бетон»: 606103, Россия, Нижегородская область, город Павлово, улица Коммунистическая, дом 81
3. Наименование и адрес заказчика испытаний: ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ ООО «Бирюза»: 142703, Россия, Московская область, Ленинский район, город Видное, Промзона территория, корпус 526.
4. Цель испытаний: подтверждение на соответствие требованиям ТУ 5863-007-00113557-94
5. Метод (методика) испытаний: в соответствии с ТУ 5863-007-00113557-94
6. Место проведения испытаний: по месту осуществления деятельности
7. Дата получения объекта испытаний: 19.10.2017 г.
8. Сроки испытаний: 19.10.2017 г. – 24.10.2017 г.
9. Условия окружающей среды: температура (21÷25) °С, влажность (45÷55) %, давление (747÷761) мм. рт. ст.

## 10. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД ТУ 5863-007-00113557-94	Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
1	2	3	4	5
1	Геометрические размеры стоек СВ 110-5 L 11000мм b 185мм b <sub>1</sub> 170 мм h <sub>1</sub> 280 мм b <sub>2</sub> 175 мм h <sub>2</sub> 165 мм	1.18	ТУ 5863-007-00113557-94	L- 11000 мм b- 185 мм b <sub>1</sub> - 170 мм h <sub>1</sub> - 280.3 мм b <sub>2</sub> – 175 мм h <sub>2</sub> - 165.3 мм  Соответствует
2	Класс бетона при сжатии В30 38,4 МПа	1.4	ГОСТ 10180-2012	Кубы 100*100*100 42,0 МПа 44,0 МПа 42,8 МПа Соответствует
3	Марка бетона по морозостойкости F-200	1.7	ГОСТ 10060-2012	Кубы 100*100*100 F-200 Соответствует
4	Марка бетона по водонепроницаемости W-6	1.7	ГОСТ 12730,5-84	Кубы 150*150*150  W-6 Соответствует
5	Контроль прочности, жесткости, трещиностойкости Контрольная нагрузка( кгс) Табл.6;7; ТУ 5863-007-00113557-94	3.1	ТУ 5863-007-00113557-94	Прочности- 870 Жесткости - 620 Трещиностойкости- 520 Изгиб- 45см. Соответствует
6	Армирование натяжение 500 МПа	1.11	ТУ 5863-007-00113557-94	Соответствует
7	Масса стойки 1,13 тн	1.2		1130,10 кг. Соответствует
<b>Маркировка</b>				
8	Маркировка стоек – по ГОСТ 13015-2012	1.21	ГОСТ 13015-2012	Соответствует
9	Концы напрягаемой арматуры и верхний торец стойки защищены лакокрасочным покрытием Лак БТ-577 2 слоя	1.15	3.1	Соответствует

11. Вывод:

По результатам проведенных испытаний объект, стойки железобетонные вибрированные для опор, модель СВ 110-5, торговая марка "ООО «Павловский бетон»", изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «Павловский бетон»: 606103, Россия, Нижегородская область, город Павлово, улица Коммунистическая, дом 81, соответствует требованиям ТУ 5863-007-00113557-94.

Зам. руководителя ИЛ ООО «Инновационные решения»

Фильчев Д.В.

Конец протокола испытаний.