«УТВЕРЖДАЮ»

Директор КЦА

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ж.Ж.Чапаев

подпись

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ. 068­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_

от "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 г.

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

испытательной лаборатории филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Смеси бетонные | ГОСТ 7473-2010 | Определение: - средней плотности,  - расслаиваемости,  - жесткости по методу Краснова | ГОСТ 10181-2014 | (15-40) л  (2100-2550) кг/м3  (0…6) %  (5…50) с |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бондарев И.С

«УТВЕРЖДАЮ» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ. 068­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_

от "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2 | Бетоны тяжелые и мелкозернистые | ГОСТ 26633-2012 | Определение: -прочности на сжатие,  - растяжение при изгибе,  - средней плотности в нормальном состоянии,  - влажности бетона,  - водопоглощения отдельного образца по массе,  - истираемости круг истирания ЛКИ-3,  -морозостойкости | ГОСТ 10180-2012  ГОСТ 18105-2010  ГОСТ 10180-2012  ГОСТ 22690-2015  ГОСТ 12730.1-78  ГОСТ 12730.2-78  ГОСТ 12730.3-78  ГОСТ 13087-81  ГОСТ 10060-2012 | В3,5-В100  ВtB 0.4 –Вtв 8,0  (2100-2550) кг/м3  (2,0-5,0)%  (1,0-8,0 )%  (0,7-0,9) г/см3  (F50-F400) цикл |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Бондарев И.С

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ. ­­­­­­­­­­­­­­­­­­068\_\_\_\_\_\_\_\_

от "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
|  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3 | Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. | ГОСТ 8267-93 | Определение:  - зернового состава,  -содержание дробленных зерен из гравия,  - содержания пылевидных и глинистых  частиц методом отмучивания,  -содержание глины в комках,  - содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы,  - дробимости,  - насыпной плотности в сухом состоянии,  - влажности | ГОСТ 8269.0-97 | (5-40)кг  сита 1,25мм- 60,0 мм  (0,5…100)%  (не менее 80)%  (1,0-3,0)%  (0,25-0,5)%  (10-50)%  400-1000  (1300-1650)кг/м3  (0,5-5,0) % |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бондарев И.С

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ. 068­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_

от "\_\_\_\_ "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 4 | Песок для строительных работ | ГОСТ 8736-2014 | Определение:  - зернового состава, модуля крупности  -остаток на сите 0,63  содержания пылевидных и глинистых  частиц методом отмучивания,  -содержание глины в комках,  - насыпной плотности в сухом состоянии,  - влажности | ГОСТ8735-88 | (5-10) кг  сита 0,14мм-10мм  МК  0,7- 3,5  0,63 (10-75)%  ( 2-10 ) %  ( 0,25 – 1,0) %  (1100-1650)кг/м3  ( 0,5- 10) % |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бондарев И.С

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ. ­­­­­­­­­­­­­­­­­­068\_\_\_\_\_\_\_\_

от "\_\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020\_ г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5 | Прокат арматурный для ЖБК | ГОСТ 34028-2016 | Определение:  - геометрических параметров- номинальный диаметр,  - предел текучести при растяжении  - временное сопротивление разрыву,  -относительное удлинение,  - предел текучести при растяжении  - временное сопротивление разрыву,  -относительное удлинение, | ГОСТ 7564-97  ГОСТ 12004-81  ГОСТ 12004-81 | 2-6 образцов номинальный диаметр  (3,0-60,0) мм  (235-980)Н/мм2  (373-1230) кН  (6-25) %  (440 – 1200) Н/мм2  (550- 1450)Н/мм2  (6,0-16,0) % |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В. Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бондарев И.С

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ. ­­­­­­­­­­­­­­­­­­068\_\_\_\_\_\_\_\_

от "\_\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020\_ г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 6 | Арматурные и закладные изделия ,их сварные, вязанные и механические соединения для ЖБК | ГОСТ 10922-2012  ГОСТ 14098-2014 | Определение:  - геометрических параметров,  Определение:  -минимального временного сопротивления сварных соединений до разрушения С1 | ГОСТ 10922-2012  ГОСТ 12004 -81 | 2-6 образцов номинальный диаметр  (3,0-60,0) мм  не менее  (320-1050) Н/мм2 |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бондарев И.С

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ. 068 ­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_

от "\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | Растворы строительные | ГОСТ 28013-98 | Определение состава:  - подвижности,  -средняя плотность растворной смеси, - средней плотности раствора в нормальном состоянии;  - расслаиваемости,  - водоудерживающей способности,  - прочности на сжатие затвердевшего раствора,  - морозостойкости | СН 290-74  ГОСТ 5802-86 | (3-7) л  (1- 14,0) см  (1500-2200) кг/м3  (1100-2200) кг/м3  Не более 10%  (90 - 93) %  М4-М200  F10-F200 |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бондарев И.С

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ. ­­­­­­­­­­­­­­­­­­068\_\_\_\_\_\_\_\_

от "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 8 | Бетонные и железобетонные изделия | ГОСТ 13015-2012 | Определение:  - предела прочности при сжатии, - растяжение при изгибе,  - морозостойкости бетона,  - прочности сварных соединений,  - водопоглащение,  - истираемость | ГОСТ 10180-2012  ГОСТ 18105-2010  ГОСТ 10060-2012  ГОСТ 8829-94  ГОСТ 10922-2012  ГОСТ 12730.3-78  ГОСТ 13087-81 | В3,5-В100  ВtB 0.4 –Вtв 8,0  (F50-F400) цикл  (450 -1200)кг/м2  (320 – 1050) Н/ мм2      (1,0-8,0)%  0,4-0,9 г/см2 |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бондарев И.С

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 4 17/ КЦА. ИЛ.068 ­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование объектов испытаний | Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля | Наименование видов испытаний/определяемых показателей и отбора образцов | Обозначение документа на методы испытаний/определяемых показателей и процедуры отбора образцов | Диапазон измерений,  ед. измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 9 | Кирпич и камни керамические | КМС-21.60.01:2000  ГОСТ 530-2012 | Определение:  - геометрических размеров,  - предела прочности при сжатии  - предела прочности при изгибе  - средней плотности в нормальном состоянии,  - водопоглощение,  - морозостойкости, | ГОСТ 530-2012  ГОСТ 8462-85  ГОСТ 7025-91  ГОСТ 7025-91  ГОСТ 7025-91 | (65-250) мм  (2,5-100,0) МПа  ( 1,4 - 2,9) МПа  (700-2400) кг/м3  Не менее 6%  (F25- F50)цикл |

Директор филиала КПП ОАО ПСФ «Бишкеккурулуш» Начальник испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.В Лисовский \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бондарев И.С