

3 КЗЕМПЛЯР

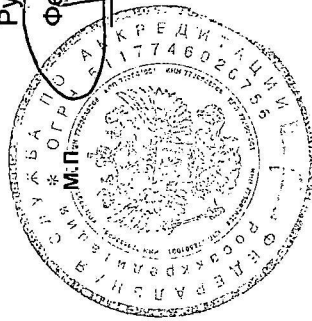
РОСАККРЕДИТАЦИИ

УПРАВЛЕНИЕ АККРЕДИТАЦИИ  
Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

Д.А. МАКАРЕНКО

подпись, инициалы, фамилия



Приложение

к аттестату аккредитаций 21 ОКТ 2019

№ RA.RU.21AЯ89

от «09» февраля 2016г.

на 18 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательный центр Тюменского некоммерческого фонда сертификации

наименование испытательной лаборатории (центра)

625026, Россия, Тюменская область, город Тюмень, улица Одесская, дом 52а

адрес места осуществления деятельности

| № п/п | Документы, устанавливающие правила и методы исследований, измерений | Наименование объекта                                     | Код ОКПД 2 | Код ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (показатель)                   | Диапазон определения  |
|-------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1     | 2                                                                   | 3                                                        | 4          | 5               | 6                                                          | 7                     |
| 1     | ГОСТ 32727                                                          | Песок природный и дробленый для дорожного строительства. | 08.12.11   | 2505<br>2517    | Зерновой состав<br>Модуль крупности                        | (0-100)%<br>(0,9-3,3) |
|       | ГОСТ 32725                                                          |                                                          |            |                 | Содержания пылевидных и глинистых частиц                   | (0-10)%               |
|       | ГОСТ 32708                                                          |                                                          |            |                 | Содержания глинистых частиц методом набухания              | -                     |
|       | ГОСТ 32726                                                          |                                                          |            |                 | Содержание глины в комках                                  | (0,25-2)%             |
|       | ГОСТ 32721 п.4                                                      |                                                          |            |                 | Насыпная плотность                                         | (900-2500)кг/см³      |
|       | ГОСТ 32721 п.5                                                      |                                                          |            |                 | Пустотность                                                | (0-90)%               |
|       | ГОСТ 32722 п.6.3                                                    |                                                          |            |                 | Истинная плотность                                         | (1,0-3,5)г/см³        |
|       | ГОСТ 32724                                                          |                                                          |            |                 | Наличия органических примесей                              | -                     |
|       | ГОСТ 32768                                                          |                                                          |            |                 | Влажность                                                  | (0-50)%               |
|       | ГОСТ 32717                                                          |                                                          |            |                 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | -                     |
|       | ГОСТ 32720                                                          |                                                          |            |                 | Морозостойкость                                            | (1-500)циклов         |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4                    | 5       | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 7                                                                                                                                                        |
|---|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | ГОСТ 8735         | Песок для строительных работ.<br>Смеси песчано-гравийные для строительных работ.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 08.12.11<br>08.12.12 | 2505    | Зерновой состав<br>Модуль крупности<br>Содержание глины в комках<br>Содержание пылевидных и глинистых частиц<br>Содержание органических примесей<br>Истинная плотность<br>Насыпная плотность<br>Пустотность<br>Влажность                                                                                                                           | (0-100)%<br>от 0,5 до 3,5<br>(0-5)%<br>(0-10)%<br>-<br>(1,5-3,0)г/см³<br>(1000-3000)кг/см³<br>(0-90)%<br>(0-50)%                                         |
|   | п.3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.4               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.5.1             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.6               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.8.2             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.9.1             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.9.2             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.10              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | ГОСТ 8269.0 п.4.3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
| 3 | п.4.5             | Смеси песчано-гравийные для строительных работ.<br>Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ.<br>Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов.<br>Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами, для дорожного и аэродромного строительства. | 08.12.12             | 2517 10 | Зерновой состав<br>Содержание пылевидных и глинистых частиц<br>Содержание глины в комках<br>Морозостойкость<br>Наличие органических примесей<br>Истинная плотность<br>Насыпная плотность<br>Пустотность<br>Водопоглощение<br>Влажность<br>Прочность при сжатии                                                                                     | (0,1-70)мм<br>(0,1-5,0)%<br>(0,1-1,0)%<br>(5-500)циклов<br>-<br>(1,6-3,5) г/см³<br>(500-2000)кг/м³<br>(5,0-30,0)%<br>(0-100)%<br>(0-60)%<br>(0,5-160)МПа |
|   | п.4.6             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.4.12            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.4.14            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.4.15            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.4.17            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.4.18            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.4.19            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.4.20            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
| 4 | ГОСТ 9758 п.6     | Заполнители пористые неорганические для строительных работ.<br>Гравий и песок из отходов бурения.                                                                                                                                                                                                                                                                | 8.12.12              | 2517    | Насыпная плотность<br>Истинная плотность<br>Влажность<br>Водопоглощение<br>Зерновой состав<br>Прочность при сдвиге<br>Морозостойкость<br>Потеря массы против силикатного распада<br>Потеря массы при кипячении<br>Потеря массы при прокаливании<br>Содержания водорастворимых сернистых и сернокислых соединений (в пересчете на SO <sub>3</sub> ) | (50-1500)кг/см³<br>(1,0-5,0)г/см³<br>(0-10)%<br>(0-40)%<br>(0,1-150)мм<br>(0,1-15)МПа<br>(0-200)циклов<br>(0-5)%<br>(0-15)%<br>(0-10)%<br>-              |
|   | п.8               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.15              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.16              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.17              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.25              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.29              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.31              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.33              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.36              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |
|   | п.35              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |

| 1 | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                                                                    | 5                                            | 6                                                                                     | 7                           |
|---|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 5 | ГОСТ 10181 п.4   | Смеси бетонные.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 23.63.10                                                             | 3824                                         | Удобоукладываемость:<br>подвижность<br>жесткость                                      | (1,0-30,0)см<br>(1,0-60)с   |
|   | п.5              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       | (100-3000)кг/м³             |
|   | п.7              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       | (0,05-10,0)%<br>(1,0-10,0)% |
|   | ГОСТ 5802        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       | -                           |
| 6 | п.2              | Растворы строительных.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 23.64.10                                                             | 3824                                         | Отбор проб                                                                            | (1,0-20)см                  |
|   | п.3              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Подвижность растворной смеси                                                          | (10-3000)кг/м³              |
|   | п.4              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Плотность растворной смеси                                                            | (0,1-80)%                   |
|   | п.5              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Расплаиваемость растворной смеси                                                      | (0,1-90)%                   |
|   | п.6              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Водоудерживающая способность                                                          | M10-M200                    |
|   | п.7              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Прочность раствора на сжатие (марка)                                                  | (100-3000)кг/м³             |
|   | п.8              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Средняя плотность раствора                                                            | (0,01-1,0)%                 |
|   | п.9              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Влажность раствора                                                                    | (0,1-20)%                   |
|   | п.10             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Водопоглощение раствора                                                               | (5-200)циклов               |
|   | ГОСТ 28013 п.6.8 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Морозостойкость раствора                                                              | (1,0-60)°C                  |
| 7 | ГОСТ 12730.1     | Бетоны тяжелые и<br>мелкозернистые. Бетоны<br>легкие.<br>Изделия стеновые<br>неармированные из<br>ячеистого бетона<br>автоклавного твердения.<br>Бетоны ячеистые<br>автоклавного твердения.<br>Изделия из ячеистого бетона<br>теплоизоляционные<br>Блоки из ячеистого бетона<br>стеновые мелкие.<br>Полистиролбетон.<br>Камни бетонные стеновые.<br>Блоки керамзитобетонные.<br>Камни натуральные,<br>бетонные и железобетонные<br>бортовые.<br>Плиты бетонные тротуарные. | 23.63.10<br>23.69.19<br>23.65.11<br>23.65.12<br>23.61.11<br>23.61.12 | 3824<br>6810<br>2516<br>6810<br>6808<br>6810 | Средняя плотность                                                                     | (100-3000)кг/м³             |
|   | ГОСТ 12730.2     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Влажность                                                                             | (1,0-90,0)%                 |
|   | ГОСТ 12730.3     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Водопоглощение                                                                        | (1,0-90,0)%                 |
|   | ГОСТ 12730.5     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Водонепроницаемость                                                                   | W2-W20                      |
|   | ГОСТ 13087 п. 2  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Истираемость                                                                          | (0,1-100)г/см²              |
|   | ГОСТ 13015       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Геометрические размеры конструкций и<br>отклонения                                    | -                           |
|   | ГОСТ 26433.0     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              | Качество (категория) бетонных поверхностей и<br>параметры внешнего вида<br>Отбор проб | Категория<br>А1-А7          |
|   | ГОСТ 26433.1     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 13579       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 19804       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 19804.3     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 19804.6     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 948         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 11024       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 28042       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 9561        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 21924.0     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 19222       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ 33147 п.6-8 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |
|   | ГОСТ Р 51263     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                              |                                                                                       |                             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4                                                                    | 5                                            | 6                                                                                                       | 7                            |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|    | ГОСТ 10180    | Плиты бетонные фасадные.<br>Изделия и конструкции<br>бетонные и железобетонные<br>для строительства<br>болит и изделия из него                                                                                       |                                                                      |                                              | Предел прочности при сжатии                                                                             | (0,5-120)МПа                 |
|    | ГОСТ 10060    |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |                                              | Прочности на растяжение при изгибе                                                                      | (0,1-20)МПа                  |
|    | ГОСТ 28750    |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |                                              | Морозостойкость                                                                                         | (5-400)циклов                |
|    | ГОСТ 8829     |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |                                              | Прочность бетона                                                                                        | (3-100)МПа                   |
| 8  | ГОСТ 30108    | Материалы и изделия<br>строительные                                                                                                                                                                                  | 23.63.10<br>23.69.19<br>23.65.11<br>23.65.12<br>23.61.11<br>23.61.12 | 3824<br>6810<br>2516<br>6810<br>6808<br>6810 | Прочность, жесткость, трещиностойкость<br>Удельная эффективная активность<br>естественных радионуклидов | -<br>(250-1500)Бк/кг         |
| 9  | ГОСТ 8462     | Кирпич, камни, блоки и плиты<br>перегородочные силикатные.<br>Кирпич и камни керамические<br>Камни бетонные стеновые.<br>Блоки керамзитобетонные.<br>Изделия бетонные<br>мелкоштучные.                               | 23.61.11<br>23.32.11                                                 | 6810<br>6904                                 | Прочность при сжатии<br>Прочность при изгибе                                                            | (0,5-120)МПа<br>(0,1-6,0)МПа |
| 10 | ГОСТ 7025 п.2 | Кирпич, камни, блоки и плиты<br>перегородочные силикатные.<br>Кирпич и камни керамические<br>Камни бетонные стеновые.<br>Блоки керамзитобетонные.<br>Арболит и изделия из него.<br>Изделия бетонные<br>мелкоштучные. | 23.61.11<br>23.32.11<br>23.65.11                                     | 6810<br>6904<br>6808                         | Водопоглощение                                                                                          | (0,1-20)%                    |
|    | п.5           |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |                                              | Средняя плотность                                                                                       | (100-3000)кг/м³              |
|    | п.7           |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |                                              | Морозостойкость при объемном<br>замораживании                                                           | (5-500)циклов                |
| 11 | ГОСТ 7076     | Плиты пенополистирольные<br>теплоизоляционные.<br>Арболит и изделия из него.<br>Изделия стеновые<br>неармированные из<br>ячеистого бетона<br>автоклавного твердения.<br>Бетоны ячеистые<br>автоклавного твердения.   | 22.21.41<br>23.65.11                                                 | 3920<br>6808                                 | Теплопроводность                                                                                        | (0,03-0,8)<br>Вт/(м°С)       |

| 1  | 2                                                                                                                                                                                           | 3                                                                                                                                                        | 4                    | 5            | 6                                                                                                                                                                                                                                          | 7                                                           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                             | Изделия из ячеистого бетона теплоизоляционные<br>Блоки из ячеистого бетона стеновые мелкие.<br>Пенополиуретан. Изделия минераловатные теплоизоляционные. |                      |              |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                             |
| 12 | ГОСТ 6133<br>ГОСТ 33126<br>ГОСТ 26433.1                                                                                                                                                     | Камни бетонные стеновые.<br>Блоки керамзитобетонные.<br>Изделия бетонные мелкоштучные.                                                                   | 23.61.11             | 6810         | Отбор проб<br>Геометрические параметры<br>Отклонения ребер от прямолинейности, граней от плоскостности, отклонение боковых и торцевых граней от перпендикулярности<br>Показатели внешнего вида<br>Коэффициент теплопроводности в кладке,   | -<br>(0,05-1000)мм<br><br>-<br>0,2-0,46<br>Вт/(м·°C)        |
| 13 | ГОСТ 32018 п.6.1-6.4<br>ГОСТ 6665 п.1<br>ГОСТ 26433.0<br>ГОСТ 26433.1<br><br>ГОСТ 32962 п.8<br>ГОСТ 32962 п.10<br>ГОСТ 17624<br>ГОСТ 22690 п. 7.4<br>ГОСТ 10180<br>ГОСТ 10060<br>ГОСТ 26134 | Камни натуральные, бетонные и железобетонные бортовые                                                                                                    | 23.69.19<br>23.70.12 | 2516<br>6810 | Отбор проб<br>Геометрические параметры<br>Отклонения от прямолинейности профиля верхней поверхности по всей длине<br>Отклонение от перпендикулярности торцевых и смежных граней<br>Показатели внешнего вида<br>Водопоглощение<br>Прочность | -<br>(0-6000)мм<br><br>-<br>(0,1-50)%<br>(3-100)МПа         |
| 14 | ГОСТ 17608 п.4.5, п. 4.6<br>ГОСТ 6927<br>ГОСТ 26433.0<br>ГОСТ 26433.1<br>ГОСТ 17608 приложение Е                                                                                            | Плиты бетонные тротуарные.<br>Плиты бетонные фасадные.                                                                                                   | 23.61.11             | 6810         | Морозостойкость<br><br>Отбор проб<br>Геометрические параметры<br>Показатели внешнего вида<br>Морозостойкость                                                                                                                               | (100-300) циклов<br><br>-<br>(0-4000)мм<br>(100-300) циклов |
| 15 | ГОСТ 27180 п.3<br>п.4                                                                                                                                                                       | Плитки керамические для облицовки стен.<br>Плитки керамические                                                                                           | 23.31.10             | 6907         | Отбор проб<br>Геометрические параметры, отклонения от номинальных размеров                                                                                                                                                                 | -<br>(100-500)мм                                            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                  | 4                                            | 5                    | 6                        | 7                                                                    |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 16 | п.5             | для полов.<br>Плитки керамические<br>фасадные и ковры из них.                                      |                                              |                      | Показатели внешнего вида | -                                                                    |
|    | п.7             |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Водопоглощение                                                       |
|    | п.8             |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Предел прочности при изгибе<br>(15-35)МПа                            |
|    | п.9             |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Износостойкость<br>(0,01-0,18)г/см <sup>2</sup>                      |
|    | п.11            |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Термическая стойкость глазури<br>(125-150)°С                         |
|    | п.13            |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Химическая стойкость глазури                                         |
|    | п.12            |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Морозостойкость<br>(25-50)циклов                                     |
|    | п.14            |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Твердость по Моосу<br>1-9                                            |
| 17 | ГОСТ 379        | Кирпич, камни, блоки и плиты<br>перегородочные силикатные.                                         | 23.61.11<br>23.20.11<br>23.20.12<br>23.32.11 | 6904                 |                          | Отбор проб<br>-                                                      |
|    | п.7.4-7.7       |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Показатели внешнего вида<br>-                                        |
|    | п.7.1-7.3       |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Геометрические размеры<br>(0,04-270)мм                               |
|    | п.7.11          |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Прочность сцепления декоративного покрытия с<br>поверхностью кирпича |
|    | ГОСТ 26254      |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Коэффициент теплопроводности кладки<br>0,2-0,46<br>Вт/(м·°С)         |
| 18 | ГОСТ 530        | Кирпич и камень<br>керамические.                                                                   | 23.20.11<br>23.20.12<br>23.32.11<br>23.61.11 | 6904                 |                          | Отбор проб<br>-                                                      |
|    | п.7.3           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Геометрические размеры<br>(0,04-700)мм                               |
|    | п.7.4           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Показатели внешнего вида<br>-                                        |
|    | п.7.5           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Наличие известковых включений<br>0,1-10%                             |
|    | п.7.8           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Наличие высолов<br>-                                                 |
|    | п.7.10          |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Предел прочности при сжатии<br>(0,5-120)МПа                          |
|    | ГОСТ 530 п.7.14 |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Коэффициент теплопроводности кладки<br>0,2-0,46<br>Вт/(м·°С)         |
|    | ГОСТ 26254      |                                                                                                    |                                              |                      |                          |                                                                      |
| 19 | ГОСТ 15588      | Плиты пенополистирольные<br>теплоизоляционные.                                                     | 22.21.41                                     | 3920                 |                          | Отбор проб<br>-                                                      |
|    | п.7.2           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Геометрические параметры<br>(1000-5000)мм                            |
|    | п.7.3           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Показатели внешнего вида<br>-                                        |
|    | п.7.5           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Плотность<br>(10-35)кг/м <sup>3</sup>                                |
|    | п.7.4           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Прочность на сжатие при 10% линейной<br>деформации<br>(40-250)КПа    |
|    | п.7.8           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Влажность<br>(2,0-5,0)%                                              |
|    | п.7.7           |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Водопоглощение<br>(1,0-4,0)%                                         |
|    | п.7.10          |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Прочность при изгибе<br>(60-350)КПа                                  |
| 19 | ГОСТ 23166      | Блоки оконные из<br>поливинилхлоридных профилей<br>Блоки дверные из<br>поливинилхлоридных профилей | 22.29.29<br>25.12.10                         | 3925<br>7610<br>7308 |                          | Время самостоятельного горения<br>(1-4)с                             |
|    | ГОСТ 30674      |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Отбор проб<br>-                                                      |
|    | ГОСТ 26433.0    |                                                                                                    |                                              |                      |                          | Геометрические параметры,<br>внешний вид<br>(0-5000) мм              |
|    | ГОСТ 26433.1    |                                                                                                    |                                              |                      |                          | -                                                                    |
|    |                 |                                                                                                    |                                              |                      |                          |                                                                      |

| 1  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4        | 5    | 6                                                                                                                                                            | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>ГОСТ 30970</p> <p>ГОСТ 21519</p> <p>ГОСТ 23747</p> <p>ГОСТ 31173</p> <p>ГОСТ 23344</p> <p>ГОСТ 31173</p> <p>ГОСТ 30674</p> <p>ГОСТ 30970</p> <p>ГОСТ 21519</p> <p>ГОСТ 23747</p> <p>ГОСТ 24033 п.7</p> <p>ГОСТ 21519</p> <p>ГОСТ 23166</p> <p>ГОСТ 24033 п.8.1</p> <p>ГОСТ 21519</p> <p>ГОСТ 23747</p> <p>ГОСТ 24033 п.8.2</p> <p>ГОСТ 21519</p> <p>ГОСТ 23747</p> <p>ГОСТ 24033 ОСТ 21519</p> <p>ГОСТ 23747</p> <p>ГОСТ 24033 п.8.5</p> <p>ГОСТ 23166</p> <p>ГОСТ 23747</p> <p>ГОСТ 30777</p> <p>ГОСТ 23747</p> <p>ГОСТ 26602.2 п.3</p> <p>ГОСТ 26602.1</p> | <p>Блоки оконные из<br/>алюминиевых сплавов</p> <p>Блоки оконные</p> <p>Витрины и витражи</p> <p>из алюминиевых сплавов</p> <p>Двери из алюминиевых<br/>сплавов</p> <p>Окна стальные</p> <p>Блоки дверные стальные</p> |          |      |                                                                                                                                                              | <p>Прочность сварных угловых соединения</p> <p>(800-2000)Н</p> <p>Метод испытания на надежность<br/>(безотказность)</p> <p>(10000-20000)<br/>циклов</p> <p>Сопротивление статической нагрузке,<br/>действующей в плоскости створки</p> <p>(500-1000)Н</p> <p>Сопротивление статической нагрузке,<br/>действующей перпендикулярно плоскости<br/>створки</p> <p>(500-1000)Н</p> <p>Сопротивление статической нагрузке,<br/>действующей на запорные приборы и ручки</p> <p>(100-500)Н</p> <p>Усилие открывания и закрывания</p> <p>(50-120)Н</p> <p>Безотказность оконных приборов и петель</p> <p>(10000-<br/>20000) циклов</p> <p>Безотказность дверных блоков<br/>эргономическим требованиям</p> <p>(50000-<br/>100000) циклов</p> <p>Воздухонепроницаемость</p> <p>17 м<sup>3</sup>/(ч·м<sup>2</sup>)</p> <p>Класс воздухопроницаемости</p> <p>А-В</p> <p>Приведенное сопротивление теплопередаче</p> <p>(0,1-0,60)<br/>(м<sup>2</sup>·°C)/Вт</p> |
| 20 | <p>ГОСТ 30673 п.6.3</p> <p>ГОСТ 26433.0</p> <p>ГОСТ 26433.1</p> <p>ГОСТ 30673 п.6.5</p> <p>ГОСТ 30673 п.6.4</p> <p>ГОСТ 30673 п.6.11</p> <p>ГОСТ11262</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Профили</p> <p>поливинилхлоридные для</p> <p>оконных и дверных блоков</p>                                                                                                                                           | 22.21.10 | 3916 | <p>Отбор проб</p> <p>Геометрические показатели</p> <p>Внешний вид</p> <p>Определение масса 1м профиля</p> <p>Прочность и модуль упругости при растяжении</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>(1-10)кг</p> <p>(5-37)МПа</p> <p>(1000-2200)МПа</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4                                | 5                    | 6 | 7                                                                                                             |
|----|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | ГОСТ 30673 п.6.7        |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Термостойкость при температуре 150 °С                                                                         |
|    | ГОСТ 30673 п.6.8        |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Стойкость к удару                                                                                             |
|    | ГОСТ 30673 п.6.9        |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Прочность сварных угловых соединений                                                                          |
|    | ГОСТ 30673 п.6.6        |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Изменение линейных размеров после теплового воздействия                                                       |
|    | ГОСТ 11529 п.8          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | (800-2600)Н<br>(0-3)                                                                                          |
|    | ГОСТ 26602.1-99         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Приведенное сопротивление теплопередаче<br>(0,6-1,2)<br>(м <sup>2</sup> ·°С)/Вт                               |
| 21 | ГОСТ 31360              | Изделия стеновые<br>неармированные из<br>ячеистого бетона<br>автоклавного твердения.<br>Бетоны ячеистые<br>автоклавного твердения.<br>Изделия из ячеистого бетона<br>теплоизоляционные<br>Блоки из ячеистого бетона<br>стеновые мелкие.<br>Полистиролбетон. | 23.61.11                         | 6810                 |   | Отбор проб                                                                                                    |
|    | ГОСТ 31359              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Геометрические параметры.                                                                                     |
|    | ГОСТ 5742               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Показатели внешнего вида.                                                                                     |
|    | ГОСТ 21520              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   |                                                                                                               |
|    | ГОСТ Р 51263            |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   |                                                                                                               |
|    | ГОСТ 26433.0            |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Морозостойкость                                                                                               |
|    | ГОСТ 26433.1            |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Отпускная влажность                                                                                           |
|    | ГОСТ 31359 приложение Б |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Усадка при высыхании                                                                                          |
|    | ГОСТ 21718              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | F15-F300                                                                                                      |
|    | ГОСТ 25485              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | (0-20)%<br>0,5-0,7мм/м                                                                                        |
| 22 | ГОСТ 6564               | Пиломатериалы хвойных<br>пород.                                                                                                                                                                                                                             | 16.10.10                         | 4407<br>4409         |   | Линейные размеры, объем                                                                                       |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Предельные отклонения от номинальных<br>размеров                                                              |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | по толщине:                                                                                                   |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | - при размере до 32мм включ.                                                                                  |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | - от 40 до 100 мм включ.                                                                                      |
|    |                         | Фанера общего назначения<br>Фанера бакелизированная<br>Фанера березовая<br>авиационная<br>Фанера березовая общего<br>назначения<br>Фанера декоративная                                                                                                      | 16.21.11<br>16.21.12<br>16.29.14 | 4408<br>4412<br>4413 |   | - более 100 мм<br>по ширине для обрезных пиломатериалов:<br>- при размерах до 100 мм включ.<br>- более 100 мм |
|    | ГОСТ 2140               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Пороки древесины, качество поверхности                                                                        |
|    | ГОСТ 16588              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Влажность                                                                                                     |
|    | ГОСТ 9620               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Влажность                                                                                                     |
|    | ГОСТ 9621 п.3.1         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | (4-12)%                                                                                                       |
|    | ГОСТ 9621 п.3.2         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Плотность                                                                                                     |
|    | ГОСТ 9624               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Предел прочности при скалывании                                                                               |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | (100-1200)кг/м <sup>3</sup><br>(0,2-2,0)МПа                                                                   |
|    | ГОСТ 9622 п.3           |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | Предел прочности при растяжении                                                                               |
|    | ГОСТ Р 54333            |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                      |   | (20-50)МПа                                                                                                    |

| 1  | 2                                 | 3                                                                           | 4        | 5    | 6 | 7                                                        |
|----|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|------|---|----------------------------------------------------------|
|    | ГОСТ 9625 п.3                     | Фанера облицованная<br>Фанера облицованная<br>пленками<br>Заготовки клееные |          |      |   | Предел прочности при статическом изгибе                  |
|    | ГОСТ 19922                        |                                                                             |          |      |   | Прочность клеевых соединений                             |
|    | ГОСТ 33120                        |                                                                             |          |      |   | Пороки древесины и дефекты обработки                     |
|    | ГОСТ 30427                        |                                                                             |          |      |   | Водостойкость                                            |
|    | ГОСТ 2140                         |                                                                             |          |      |   | Теплостойкость                                           |
|    | ГОСТ 14614 п.4.9                  |                                                                             |          |      |   | Прочность склеивания облицовочного покрытия              |
|    | п.4.11                            |                                                                             |          |      |   | Устойчивость к пару                                      |
|    | п.4.12                            |                                                                             |          |      |   | Устойчивость к гидроокиси натрия (NaOH)                  |
|    | ГОСТ Р 53920 п. 7.12 приложение Б |                                                                             |          |      |   | Устойчивость к цементу                                   |
|    | п. 7.13 приложение В              |                                                                             |          |      |   | Содержание формальдегида на 100г                         |
|    | п. 7.14 приложение Г              |                                                                             |          |      |   | Подготовка образцов                                      |
|    | ГОСТ 27678                        |                                                                             |          |      |   | Влажность                                                |
|    | ГОСТ 30255                        |                                                                             |          |      |   | Плотность                                                |
|    | ГОСТ 10633                        |                                                                             |          |      |   | Водопоглощение и разбухание по толщине                   |
| 24 | ГОСТ 10634                        | Плиты древесно-стружечные.                                                  | 16.21.13 | 4410 |   | Предел прочности при изгибе                              |
|    | п.3.1                             |                                                                             |          |      |   | Модуль упругости при изгибе                              |
|    | п.3.2                             |                                                                             |          |      |   | Предел прочности при растяжении                          |
|    | п.3.3                             |                                                                             |          |      |   | Прочность при скалывании                                 |
|    | ГОСТ 10635                        |                                                                             |          |      |   | Прочность клеевых соединений                             |
|    | ГОСТ 10636                        |                                                                             |          |      |   | Влагостойкость                                           |
|    | ГОСТ Р 54333                      |                                                                             |          |      |   | Покоробленность                                          |
|    | ГОСТ 9624                         |                                                                             |          |      |   | Удельное сопротивление нормальному отрыву наружного слоя |
|    | ГОСТ 33120                        |                                                                             |          |      |   | Ударная вязкость                                         |
|    | ГОСТ 32399 п.8.13                 |                                                                             |          |      |   | Стойкость поверхности к пятнообразованию                 |
|    | ГОСТ 32567 п.8.6                  |                                                                             |          |      |   | Стойкость покрытия к воздействию переменных температур   |
|    | ГОСТ 24053                        |                                                                             |          |      |   | Содержание формальдегида на 100г                         |
|    | ГОСТ 23234                        |                                                                             |          |      |   |                                                          |
|    | ГОСТ 11842                        |                                                                             |          |      |   |                                                          |
|    | ГОСТ 27627                        |                                                                             |          |      |   |                                                          |
|    | ГОСТ 19720                        |                                                                             |          |      |   |                                                          |
|    | ГОСТ 27678                        |                                                                             |          |      |   |                                                          |

| 1  | 2                              | 3                         | 4        | 5    | 6                                                                                                                                                 | 7                                    |
|----|--------------------------------|---------------------------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|    | ГОСТ 30255                     | Плиты древесноволокнистые | 16.21.14 | 4411 | Гидротермическая стойкость покрытия                                                                                                               | -                                    |
|    | ГОСТ 32289 п.7.16 приложение В |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 32289 п.7.16 приложение Г |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 32289 п.7.17 приложение Д |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 4598                      |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 8904                      |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 32687                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 32274                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 32304                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 27680                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
| 25 | ГОСТ 10633                     |                           |          |      | Геометрические параметры<br>Качество поверхности и внешний вид<br>Отклонение от прямоугольности кромок<br>Отклонение от перпендикулярности кромок | -<br>-<br>(1,0-2,0)мм<br>(1,0-2,0)мм |
|    | п.5.1                          |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | п.5.2                          |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 10634 п. 3.2              |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | п.5.3                          |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 32304 приложение Г        |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 10635 п.5.4               |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 10636                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ Р 54333                   |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 24053                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 27678                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 30255                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 10637                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 32687                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | п.7.13 приложение А            |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | п.7.14 приложение Б            |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | п.7.18 приложение В            |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | п.7.19 приложение Г            |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 32304 приложение В        |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 27627                     |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    | ГОСТ 15140 п.2                 |                           |          |      |                                                                                                                                                   |                                      |
|    |                                |                           |          |      | Влажность                                                                                                                                         | (3-12)%                              |
|    |                                |                           |          |      | Плотность                                                                                                                                         | (100-1200)кг/м³                      |
|    |                                |                           |          |      | Водопоглощение                                                                                                                                    | (0-34)%                              |
|    |                                |                           |          |      | Разбухание по толщине                                                                                                                             | (0-50)%                              |
|    |                                |                           |          |      | Предел прочности при изгибе                                                                                                                       | (0,4-47)МПа                          |
|    |                                |                           |          |      | Предел прочности при растяжении                                                                                                                   | (0,32-0,65)МПа                       |
|    |                                |                           |          |      | Покоробленность                                                                                                                                   | 2,0мм                                |
|    |                                |                           |          |      | Содержание формальдегида на 100г                                                                                                                  | (0-30)мг<br>(0,0-0,3)мг/м³           |
|    |                                |                           |          |      | Удельное сопротивление выдергиванию гвоздей                                                                                                       | -                                    |
|    |                                |                           |          |      | Стойкость покрытия к повышенной температуре воздуха                                                                                               | (0-100)%                             |
|    |                                |                           |          |      | Термическая стойкость покрытия                                                                                                                    | -                                    |
|    |                                |                           |          |      | Гидротермическая стойкость покрытия                                                                                                               | -                                    |
|    |                                |                           |          |      | Условная адгезия                                                                                                                                  | 0                                    |
|    |                                |                           |          |      | Сигаретостойкость                                                                                                                                 | -                                    |
|    |                                |                           |          |      | Стойкость поверхности к пятнообразованию                                                                                                          | -                                    |
|    |                                |                           |          |      | Степень сцепления (адгезия) лакокрасочного покрытия                                                                                               | (1-4)балл                            |

| 1  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3                                                                                                                                                                          | 4        | 5            | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7                                                                                                                                                                                              |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | ГОСТ 24404<br>ГОСТ 8904 п.п. 7.7-7.8                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                            |          |              | Стойкость лакокрасочного покрытия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                                                                                                                                                                                              |
| 26 | ГОСТ 475<br>ГОСТ 6629<br>ГОСТ 23166<br>ГОСТ 24699<br>ГОСТ 24700<br>ГОСТ 11214<br>ГОСТ 26433.0<br>ГОСТ 26433.1<br>ГОСТ 16588<br>ГОСТ 2140<br>ГОСТ 33120 п. 6, п. 7<br>ГОСТ 33120 п. 9<br>ГОСТ 24700-99<br>ГОСТ 23166-99<br>ГОСТ 33121 п. 6<br>ГОСТ 15140<br>ГОСТ 24033<br>ГОСТ 26602.2 п. 3<br>ГОСТ 26602.1 | Двери деревянные<br>Блоки оконные деревянные с листовым остеклением<br>Блоки оконные деревянные со стеклами и стеклопакетами<br>Блоки оконные деревянные со стеклопакетами | 16.23.11 | 4418         | Отбор образцов, геометрические параметры, внешний вид<br><br>Влажность древесины<br>Пороки древесины и дефекты обработки<br>Прочность клеевых соединений на скалывание древесины вдоль волокон<br>Прочности зубчатых клеевых соединений при статическом изгибе<br>Прочность клеевых угловых соединений<br><br>Водостойкость клеевых соединений<br>Адгезия лакокрасочного покрытия<br>Сопротивление статической нагрузке, действующей в плоскости и перпендикулярно плоскости створки<br>Сопротивление статической нагрузке, действующей на запорные приборы и ручки<br>Безотказность оконных приборов и петель<br>Усилия открывания и закрывания<br>Воздухонепроницаемость<br>Класс воздухопроницаемости<br>Приведенное сопротивление теплопередаче | -<br><br>4-50%<br>-<br>(1-4)МПа<br>(5-26)МПа<br>(100-1400)Н<br><br>-<br>1-2балла<br>(500-1200) Н<br><br>(100-500) Н<br>(10000-20000) циклов<br>17 м³/(ч·м²)<br>А-В<br>(0,1-0,60)<br>(м²·°С)/Вт |
| 27 | ГОСТ 11047<br>ГОСТ 20850<br>ГОСТ 4981<br>ГОСТ 8242<br>ГОСТ Р 55658<br>ГОСТ 1005<br>ГОСТ 2140                                                                                                                                                                                                               | Панели стеновые с деревянным каркасом<br>Детали профильные из древесины и древесных материалов для строительства<br>Детали и изделия                                       | 16.23.19 | 4418<br>4409 | Отбор образцов, геометрические параметры и показатели внешнего вида<br><br>Пороки древесины и обработки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                                                                                                                                                                                              |

| 1  | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4        | 5    | 6                                                                    | 7                         |
|----|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|    | ГОСТ 16588               | деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий Конструкции деревянные клееные Балки перекрытий деревянные Щиты перекрытий для малоэтажных домов                                                                | 23.99.19 | 6806 | Влажность древесины                                                  | 4-50%                     |
|    | ГОСТ 33120 п. 6, п. 7    |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Прочность клеевого соединения на скалывание вдоль волокон            | (1-4) МПа                 |
|    | ГОСТ 33120 п. 9          |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Предел прочности зубчатых клеевых соединений при статическом изгибе  | (5-26) МПа                |
|    | ГОСТ 19414               |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Прочность щитов перекрытий                                           | -                         |
|    | ГОСТ 1005 п. 4.9         |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Прочность приклеивания обшивок к каркасам ограждающих конструкций    | -                         |
|    | ГОСТ 33120 п. 11         |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Водостойкость клеевых соединений                                     | -                         |
|    | ГОСТ 33121 п. 6          | Вата минеральная Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем Изделия тепло и звукоизоляционные из базальтового волокна | 23.99.19 | 6806 | Прочность клеевых соединений                                         | -                         |
|    | ГОСТ 33120               |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Сопrotивление теплопередаче                                          | -                         |
|    | ГОСТ 26254               |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Отбор проб                                                           | -                         |
| 28 | ГОСТ 4640                |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Размеры                                                              | -                         |
|    | ГОСТ 9573                |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Отклонение от прямоугольности по ширине и длине                      | (1-5)мм                   |
|    | ГОСТ 22950               |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Отклонение от плоскости                                              | (1-6)мм                   |
|    | ГОСТ 17177 п.4; п.5; п.6 | Вата минеральная Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем Изделия тепло и звукоизоляционные из базальтового волокна                                                                                        | 23.99.19 | 6806 | Разность длин диагоналей                                             | (5-10)мм                  |
|    | ГОСТ 4640                |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Модуль кислотности                                                   | 1,4-2,0                   |
|    | ГОСТ п.7.2               |                                                                                                                                                                                                                        |          |      |                                                                      |                           |
|    | ГОСТ 2642.3              |                                                                                                                                                                                                                        |          |      |                                                                      |                           |
|    | ГОСТ 2642.4              |                                                                                                                                                                                                                        |          |      |                                                                      |                           |
|    | ГОСТ 2642.7              |                                                                                                                                                                                                                        |          |      |                                                                      |                           |
|    | ГОСТ 2642.8              | Вата минеральная Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем Изделия тепло и звукоизоляционные из базальтового волокна                                                                                        | 23.99.19 | 6806 | Водостойкость (рН)                                                   | 0-4                       |
|    | ГОСТ 4640 п.7.3          |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Содержание неволоконистых включений размером св.0,25мм               | (0-16)%                   |
|    | ГОСТ 4640 п.7.5          |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Плотность                                                            | (40-330)кг/м <sup>3</sup> |
|    | ГОСТ 17177 п.7           |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Влажность                                                            | (0-1,0)%                  |
|    | ГОСТ 17177 п.8           |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Содержание органических веществ                                      | (0-2,0)%                  |
|    | ГОСТ 17177 п.11          |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Водопоглощение                                                       | (10-40)%                  |
|    | ГОСТ 17177 п.10          | Вата минеральная Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем Изделия тепло и звукоизоляционные из базальтового волокна                                                                                        | 23.99.19 | 6806 | Прочность на сжатие при 10% деформации                               | (50-150)кПа               |
|    | ГОСТ 17177 п.13          |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Прочность на сжатие при 10% деформации после сорбционного увлажнения | (50-125)кПа               |
|    | ГОСТ 17177 п.14          |                                                                                                                                                                                                                        |          |      |                                                                      |                           |
|    | ГОСТ 9573 п.6.10         |                                                                                                                                                                                                                        |          |      |                                                                      |                           |
|    | ГОСТ 22950 п.8.4         |                                                                                                                                                                                                                        |          |      |                                                                      |                           |
|    | ГОСТ 17177 п.16          |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Прочность при растяжении (на отрыв слоев)                            | (1-12)кПа                 |
|    | ГОСТ 17177 п.20          |                                                                                                                                                                                                                        |          |      | Средний диаметр волокна                                              | (1-8)мкм                  |

| 1  | 2                                                                                                                                                                                                                                                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4                                | 5                            | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29 | ГОСТ 23486<br>ГОСТ 24524<br>ГОСТ 21562<br>ГОСТ 23486 п.5.5<br>ГОСТ 24524 п.5.5<br>ГОСТ 409<br>ГОСТ 23486 п.5.7.6<br>ГОСТ 23404<br>ГОСТ 20869<br>ГОСТ 22695<br>ГОСТ 22695 п.3<br>ГОСТ 22695 п.4<br>ГОСТ 26254                                            | Панели многослойные из листового стального проката (конструкции металлические ограждающие):<br>Панели стальные двухслойные покрытий зданий с утеплителем из пенополиуретана<br>Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из пенополиуретана<br>Панели металлические с утеплителем из минераловатной плиты | 24.33.30                         | 7308<br>9406                 | Отбор проб, геометрические параметры и показатели внешнего вида<br>Прочность при поперечном изгибе<br>Объемная масса пенополиуретана<br>Модуль сдвига<br>Модуль упругости при растяжении<br>Модуль упругости при сжатии<br>Водопоглощение<br>Прочность сцепления пенополиуретана с металлическими листами<br>Прочность пенополиуретана при растяжении<br>Прочность пенополиуретана при сдвиге<br>Сопротивление теплопередаче панелей | -<br>(1000-5000) кгс<br>(10-55) кг/м <sup>3</sup><br>(5-45) кгс/см <sup>2</sup><br>(10-100) кгс/см <sup>2</sup><br>(1-12) МПа<br>(0,1-2,0)%<br>(0,08-0,12) МПа<br>(1,0-3,0) кгс/см <sup>2</sup><br>(1,0-2,5) кгс/см <sup>2</sup><br>- |
| 30 | ГОСТ 26433.1<br>ГОСТ 26433.2<br>ГОСТ 26602.1<br>ГОСТ 26602.2<br>ГОСТ 6996                                                                                                                                                                               | Здания сборные из металла:<br>Здания мобильные (инвентарные)<br>Конструкции стальные строительные                                                                                                                                                                                                                       | 25.11.10<br>25.11.23             | 9406<br>7308                 | Геометрические размеры и отклонения<br>Приведенное сопротивление теплопередаче наружных ограждающих конструкций<br>Воздухопроницаемость наружных ограждающих конструкций<br>Контроль сварных швов<br>Функциональные размеры<br>Отбор образцов                                                                                                                                                                                        | -<br>-<br>-<br>-<br>-                                                                                                                                                                                                                 |
| 31 | ГОСТ 22046 п. 6.4.1, п. 7.1, п. 7.2<br>ГОСТ 23190 п. 7.7, п. 8.1<br>ГОСТ 16371 п. 6.4.2, п. 7.1, п. 7.2<br>ГОСТ 26756 п. 6.6, п. 7.1, п. 7.2<br>ГОСТ 19917 п. 6.4.2, п. 7.1<br>ГОСТ 16854 п. 5.3.8, п. 6.1, п. 6.2<br>ГОСТ 23508 п. 6.3, п. 6.7, п. 7.1 | Мебель бытовая и для общественных помещений по эксплуатационному и функциональному назначению<br>Мебель лабораторная, за исключением мебели медицинской лабораторной<br>Мебель для учебных заведений<br>Мебель для дошкольных учреждений                                                                                | 31.01<br>31.02<br>31.03<br>31.09 | 9401<br>9402<br>9403<br>9404 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                                                                                                     |
| 32 | ГОСТ 23380 п.2<br>ГОСТ 23381 п.4<br>ГОСТ 19882 приложение                                                                                                                                                                                               | Мебель для предприятий торговли, общественного питания и бытового                                                                                                                                                                                                                                                       | 31.01<br>31.02<br>31.03          | 9401<br>9402<br>9403         | Устойчивость;<br>Устойчивость столов учебных, столов для учителя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (0 – 60) даН<br>(0 – 60) даН                                                                                                                                                                                                          |









| 1  | 2                                                                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                  | 4                                | 5                            | 6                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7                                                                                      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 38 | ГОСТ 28105 п.2<br>ГОСТ 30209 п.2<br>ГОСТ 28102 п.4<br>ГОСТ 19120 п.8<br>ГОСТ 17340 п.8                                                          |                                                                                                                                                                                    |                                  |                              | Усилие раздвижения дверей раздвижных и дверей шторок<br>Усилие выдвигания ящиков<br>Усилие выдвигания штанги<br>Усилие трансформации встроенных кроватей<br>Усилие трансформации спальных мест дивана кровати (или его секций)                                          | 0 - 3 даН<br>0- 5 даН<br>0- 5 даН<br>0 - 10 даН<br>0 - 10 даН                          |
| 39 | ГОСТ 30255<br>Методика определения запаха в мебельной продукции, утв.01.07.2017 руководителем ИЦ ТНФС<br>ГОСТ 30108<br>ГОСТ 27627<br>ГОСТ 27325 |                                                                                                                                                                                    |                                  |                              | Уровень летучих химических веществ, выделяющихся при эксплуатации мебели в воздух помещений: формальдегид<br>Уровень запаха<br>Удельная эффективная активность естественных радионуклидов в материалах на минеральной основе<br>Стойкость к пятнообразованию<br>Адгезия | (0- 0,01)мг/м <sup>2</sup><br><br>(0-2) балла<br><br>(0-1500) Бк/кг<br><br>(0-5) балла |
| 40 | ГОСТ 21640<br><br>ГОСТ 19918.3                                                                                                                  | Стулья, кресла, банкетки, табуретты, скамьи, пуфы, диваны, кушетки, тахты, кресла-кровати, диван – кровати<br>Матрацы беспружинные, мягкие элементы<br>Кресла для зрительных залов | 31.01<br>31.02<br>31.03<br>31.09 | 9401<br>9402<br>9403<br>9404 | Мягкость (общая деформация, податливость)<br>Категория мягкости<br><br>Остаточная деформация                                                                                                                                                                            | (15-300)мм<br>(0,2-5,0) мм/даН<br>0-IV категория<br>(0-10)%,<br>(0-100)мм              |

Директор Тюменского некоммерческого

Фонда сертификации  
Некоммерческая организация  
г. Тюмень

Т.Н. Чувашова

инициалы, фамилия  
уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица



Экспертная группа:

Эксперт по аккредитации испытательных лабораторий, руководитель экспертной группы

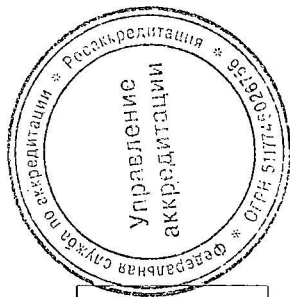
(подпись)

Л.Н. Липкина  
(инициалы, фамилия)

Технический эксперт, член экспертной группы

(подпись)

Г.И. Сибгатуллина  
(инициалы, фамилия)



Протестировано  
пронумеровано  
18 листа (ов)

