



Перечень лабораторных услуг

| Объект | Методы физико-механических испытаний | Нормативные документы | |
|---|--|--|--|
| | | Регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта | На методики выполнения измерений и (или) методы испытаний |
| Песок для строительных работ | <ol style="list-style-type: none">1.Зерновой состав и модуль крупности.2.Содержание пылевидных и глинистых частиц.3.Насыпная плотность.4.Влажность песка. | ГОСТ 8736 – 93 Песок для строительных работ. Технические условия. | ГОСТ 8735 – 88 Песок для строительных работ. методы испытаний. |
| Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ | <ol style="list-style-type: none">1.Зерновой состав.2.Содержание пылевидных и глинистых частиц.3.Дробимость.4.Содержание зерен слабых пород.5.Насыпная плотность.6.Морозостойкость. | ГОСТ 8267 – 93 Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия. | ГОСТ 8269.0 – 97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний. |
| Растворы строительные | <ol style="list-style-type: none">1. Подвижность.2. Средняя плотность.3. Прочность на сжатие. | ГОСТ 28013 – 98 Растворы строительные. Общие технические условия. | ГОСТ 5802 – 86 Растворы строительные. Методы испытаний. |
| Смеси бетонные | <ol style="list-style-type: none">1. Удобоукладываемость (подвижность)2. Средняя плотность | ГОСТ 7473 - 2010 Смеси бетонные. Технические условия. | ГОСТ 10181 – 2000 Смеси бетонные. Методы испытаний. ГОСТ 12730.1 – 78 Бетоны. Методы определения плотности. |



| Объект | Методы физико-механических испытаний | Нормативные документы | |
|---------------------------------|---|--|--|
| | | Регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта | На методики выполнения измерений и (или) методы испытаний |
| Бетоны тяжелые и мелкозернистые | 1. Прочность на сжатие 2. Морозостойкость | ГОСТ 26633 – 91 Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия. | ГОСТ 10180 – 90 Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам. |
| | | | ГОСТ 22690 – 88 Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля. |
| | | | ГОСТ 10060.1 – 95 Бетоны. Базовый метод определения морозостойкости. |
| Цемент | 1. Определение сроков схватывания. 2. Определение равномерности изменения объема. 3. Определение прочности. | ГОСТ 30515-97 Цементы. Общие технические условия. | ГОСТ 30744-2001 п. 6 Цементы. Методы испытаний с использованием полифракционного песка. |
| | | | ГОСТ 30744-2001 п. 7 Цементы. Методы испытаний с использованием полифракционного песка. |
| | | | ГОСТ 30744-2001 п. 8 Цементы. Методы испытаний с использованием полифракционного песка. |