

Сфера государственного регулирования обеспечения единства измерений (СГРОЕИ) – это процесс воздействия государства на измерения, единицы величин, эталоны единиц величин, стандартные образцы и средства измерений к которым установлены обязательные требования.

Сфера государственного регулирования в области обеспечения единства измерений (ОЕИ) регламентируется Федеральным законом от 26.06.2008 N 102-ФЗ (ред. от 13.07.2015) «Об обеспечении единства измерений», который устанавливает обязательные требования к измерениям, эталонам единиц величин, стандартным образцам, средствам измерений, единицам величин, выполнению работ и (или) оказанию услуг по обеспечению единства измерений.

Формы осуществления государственного регулирования в области ОЕИ установлены статьей 11 Федерального закона от 26.06.2008 N 102-ФЗ (ред. от 13.07.2015) «Об обеспечении единства измерений»:

1. Утверждение типа стандартных образцов или типа средств измерений;
2. Поверка средств измерений;
3. Метрологическая экспертиза;
4. Федеральный государственный метрологический надзор;
5. Аттестация методик (методов) измерений;
6. Аккредитация юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на выполнение работ и (или) оказание услуг в области обеспечения единства измерений.

В Постановлении от 6 апреля 2011 г. N 246 «Об осуществлении федерального государственного метрологического надзора» установлен перечень измерений, выполняемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений:

1. Измерения при осуществлении деятельности в области здравоохранения;
2. Измерения при осуществлении ветеринарной деятельности;
3. Измерения при осуществлении деятельности в области охраны окружающей среды;
4. Измерения при выполнении работ по обеспечению безопасных условий и охраны труда;
5. Измерения при осуществлении производственного контроля за соблюдением установленных законодательством Российской Федерации требований промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта;
6. Измерения при осуществлении торговли, выполнении работ по расфасовке товаров;

7. Измерения при выполнении государственных учетных операций и учете количества энергетических ресурсов (за исключением измерений при выполнении учета количества электрической и (или) тепловой энергии, осуществляемых потребителями электрической и (или) тепловой энергии);
8. Измерения при выполнении учета количества электрической и (или) тепловой энергии, осуществляемые потребителями электрической и (или) тепловой энергии;
9. Измерения при оказании услуг почтовой связи;
10. Измерения при учете объема оказанных услуг электросвязи операторами связи и обеспечении целостности и устойчивости функционирования сети связи общего пользования;
11. Измерения при осуществлении геодезической и картографической деятельности;
12. Измерения при осуществлении деятельности в области гидрометеорологии, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды;
13. Измерения при проведении банковских, налоговых, таможенных операций и таможенного контроля;
14. Измерения при выполнении работ по оценке соответствия продукции и иных объектов обязательным требованиям в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании;
15. Измерения при проведении официальных спортивных соревнований, обеспечении подготовки спортсменов высокого класса;
16. Измерения при выполнении поручений суда, органов прокуратуры, государственных органов исполнительной власти;
17. Измерения при осуществлении мероприятий государственного контроля (надзора);
18. Измерения при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии;
19. Измерения при обеспечении безопасности дорожного движения.

В соответствии с частью 5 статьи 5 ФЗ N 102 «Об обеспечении единства измерений», федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие нормативно-правовое регулирование в областях деятельности, указанных в пунктах 1 - 5, 7 - 13, 15, 18 части 3 и в части 4 статьи 1 ФЗ N 102, по согласованию с федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в области обеспечения единства измерений, определяют измерения, относящиеся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и устанавливают к ним обязательные метрологические требования, в том числе показатели точности измерений.

К сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений относятся также измерения, предусмотренные законодательством Российской Федерации о техническом регулировании (*Статья 1 пункт 4*).