

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
«РОСАТОМ»

П Р И К А З

23.12.2011

Москва

№ 1/1114-П

Об утверждении Регламента оценки состояния измерений в организациях
Госкорпорации «Росатом»

В соответствии с Федеральным законом от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» и приказом Госкорпорации «Росатом» от 16 марта 2010 г. № 189 «О метрологической службе» в целях удостоверения наличия в испытательных и измерительных (в том числе аналитических) подразделениях, лабораториях (далее — лаборатории) организаций и предприятий Госкорпорации «Росатом» условий, необходимых для выполнения измерений, и соответствия их требованиям российского законодательства в области обеспечения единства измерений

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Регламент оценки состояния измерений в организациях Госкорпорации «Росатом» (далее — Регламент, приложение №1).

2. Руководителям федеральных государственных унитарных предприятий, находящихся в ведении Госкорпорации «Росатом», акционерных обществ, акционером которых является Госкорпорация «Росатом», акционерных обществ, в которых права акционера от имени Российской Федерации осуществляет Госкорпорация «Росатом», а также их дочерних и зависимых обществ (далее — организации):

2.1. Принять Регламент к руководству и исполнению.

2.2. Представить с учётом положений Регламента советнику ДЯЭК — главному метрологу Госкорпорации «Росатом» Обысову Н.А. перечень подчинённых лабораторий (приложение №2) для формирования плана проведения оценки состояния измерений в организациях Госкорпорации «Росатом» (далее — план) на 2012 год.

Срок - 20.01.2012.

2.3. Представлять с учётом положений Регламента ежегодно до 10 ноября года, предшествующего планируемому, советнику ДЯЭК — главному метрологу Госкорпорации «Росатом» Обысову Н.А. для формирования годового плана сведения об изменениях в перечне подчинённых лабораторий (в случае их наличия) (приложение №2).

3. Советнику ДЯЭК – главному метрологу Госкорпорации «Росатом» Обысову Н.А.:

3.1. Сформировать и представить руководству Госкорпорации «Росатом» план на 2012 год, согласованный с организациями, в состав которых входят лаборатории, подлежащие оценке состояния измерений.

Срок - 17.02.2012.

3.2. Представлять руководству Госкорпорации «Росатом» ежегодно до 20 декабря года, предшествующего планируемому, годовой план, согласованный с организациями, в состав которых входят лаборатории, подлежащие оценке состояния измерений, с учётом представленных организациями сведений об изменениях.

4. Руководителям организаций Госкорпорации «Росатом» довести настоящий приказ до сведения своих дочерних и зависимых обществ.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя генерального директора Госкорпорации «Росатом» Локшина А.М.

Генеральный директор



С.В. Кириенко

Д.В. Старков
(495) 969-2939 (доб. 3653)

Приложение №1
к приказу Госкорпорации «Росатом»
от 23.12.2011 № 1/1114-П

Регламент оценки состояния измерений в организациях Госкорпорации «Росатом»

1. Общие положения

1.1. Регламент оценки состояния измерений в организациях Госкорпорации «Росатом» (далее — Регламент) устанавливает цели, порядок организации и проведения оценки состояния измерений в испытательных и измерительных (в том числе аналитических) подразделениях, лабораториях (далее — лаборатории) предприятий и организаций Госкорпорации «Росатом», а именно: федеральные государственные унитарные предприятия, находящиеся в ведении Госкорпорации «Росатом», акционерные общества, акционером которых является Госкорпорация «Росатом», акционерные общества, в которых права акционера от имени Российской Федерации осуществляет Госкорпорация «Росатом», а также их дочерние и зависимые общества (далее — организации).

1.2. Оценка состояния измерений проводится в целях удостоверения наличия в лабораториях условий, необходимых для выполнения измерений, и осуществляется для подтверждения соответствия измерений, испытаний и контроля (далее — измерения) предъявляемым к ним требованиям метрологических правил и норм, регламентированных в нормативных документах государственной и отраслевой систем обеспечения единства измерений.

1.3. Оценка состояния измерений проводится комиссией непосредственно в лаборатории. Содержание работ по оценке состояния измерений и критерии проверки в лаборатории состояния измерений и условий, необходимых для выполнения измерений или подтверждения проведения измерений с требуемой точностью, определяются отдельными нормативными документами головной организации метрологической службы (ГОМС) ядерного энергетического комплекса (ЯЭК) и ГОМС ядерного оружейного комплекса (ЯОК) Госкорпорации «Росатом».

1.4. Настоящий Регламент распространяется на лаборатории, выполняющие измерения при:

контроле показателей качества сырья, полуфабрикатов, веществ, материалов и изделий в процессе производства, испытаний, выпуска, приёмки, хранения, переработки и утилизации;

контроле параметров технологических процессов;

дореакторных, реакторных и послереакторных исследованиях материалов и изделий;

контроле объектов окружающей среды, охраны труда и промышленной санитарии;
контроле параметров ядерной и радиационной безопасности;
контроле за соблюдением требований промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта;
учёте и контроле ядерных материалов, радиоактивных веществ и отходов.

1.5. Оценка состояния измерений обязательна для всех лабораторий организаций Госкорпорации «Росатом», кроме лабораторий, аккредитованных в области обеспечения единства измерений в части области их аккредитации.

Примечание — для лабораторий, аккредитованных в области обеспечения единства измерений, настоящий Регламент распространяется только на измерения, выполняемые лабораторией, не входящие в её область аккредитации.

1.6. Материалы оценки состояния измерений могут использоваться в качестве дополнительной доказательной базы, связанной с признанием технической компетентности лаборатории:

при проведении федерального государственного и внутреннего (отраслевого) метрологического надзора;

аккредитации лаборатории (в соответствии с требованиями системы аккредитации);

при лицензировании деятельности организации;

при сертификации производства и (или) систем качества;

при проведении арбитражных измерений;

при оценке соответствия;

для участия в межлабораторных сличительных испытаниях.

2. Основные понятия, термины и определения

2.1. Для целей настоящего Регламента используются основные понятия, установленные Федеральным законом от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» и Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а также следующие термины и определения:

2.1.1. Оценка состояния измерений — комплексная проверка состояния измерений, испытаний и контроля в лабораториях с целью подтверждения соответствия качества измерений.

2.1.2. Качество измерений — совокупность свойств, характеризующих соответствие средств, метода, методики, условий измерений, испытаний и контроля требованиям определенной задачи (технических, экологических, экономических и других факторов).

Примечание — к основным показателям качества измерений, испытаний и контроля относятся: точность (погрешность), правильность, воспроизводимость, сходимости измерений и испытаний, достоверность контроля.

2.1.3. Оценка соответствия — доказательство того, что заданные требования к объекту измерений, испытаний, контроля и контролируемых в них параметрам выполнены.

2.1.4. Подтверждение соответствия — выдача свидетельства, основанного на принятом после проверки решении о том, что выполнение заданных требований доказано.

2.1.5. Требуемая точность — требование к характеристикам погрешности результата измерений, содержащееся в нормативной документации.

Примечание — в случае отсутствия требуемой точности в нормативной документации на объект измерений, испытаний, контроля она устанавливается в соответствии с нормативными документами государственной и отраслевой систем обеспечения единства измерений.

3. Виды оценки состояния измерений

3.1. Осуществляют два вида оценки состояния измерений в лаборатории— первичную и периодическую.

3.2. Первичная оценка состояния измерений проводится для официального удостоверения наличия (отсутствия) в лаборатории условий, необходимых для проведения измерений в области деятельности лаборатории.

Первичная оценка состояния измерений осуществляется в лабораториях, не проходивших ранее оценку состояния измерений, во вновь создаваемых, или в случае изменения области деятельности лаборатории.

3.3. Периодическая оценка состояния измерений в лаборатории проводится для официального подтверждения того, что измерения для оценки соответствия в области деятельности лаборатории проводятся с требуемой точностью.

Периодическая оценка состояния измерений осуществляется в лабораториях ранее проходивших первичную оценку, после окончания срока действия свидетельства о состоянии измерений в лаборатории и далее периодически не реже чем один раз в пять лет.

4. Порядок организации и проведения оценки состояния измерений

4.1. Работы по оценке состояния измерений в лабораториях проводятся в соответствии с планом проведения оценки состояния измерений в организациях Госкорпорации «Росатом» (далее — план) ежегодно формируемым главным метрологом Госкорпорации «Росатом» по перечню лабораторий организаций с учётом проведения первичных и периодических оценок состояния измерений в лабораториях.

4.2. Включение конкретной лаборатории в годовой план согласовывается с руководством организации, в состав которой входит данная лаборатория. Годовой план утверждается руководством Госкорпорации «Росатом».

4.3. Организацию работ по оценке состояния измерений в лабораториях организаций ЯЭК осуществляет ГОМС ЯЭК.

4.4. Организацию работ по оценке состояния измерений в лабораториях организаций ЯОК организует ГОМС ЯОК.

4.5. Общее методическое руководство организацией и порядка проведения работ по оценке состояния измерений в лабораториях организаций ЯЭК и ЯОК осуществляет центральная организация метрологической службы (ЦГОМС) Госкорпорации «Росатом».

4.6. Оценка состояния измерений в лаборатории проводится комиссией. Комиссию формирует ГОМС ЯЭК или ГОМС ЯОК из представителей головных и базовых организаций метрологической службы Госкорпорации «Росатом» и специалистов в области используемых в конкретной лаборатории методов измерений, испытаний и контроля. При необходимости в состав комиссии могут быть включены представители потребителей продукции, поставщиков сырья и материалов.

4.7. Персональный состав комиссии определяется объёмом и сложностью работ. В отдельном случае комиссия может состоять из одного человека.

4.8. Допуск членов комиссии в режимные помещения лаборатории организации, а также к необходимым для оценки состояния измерений материалам и документам, содержащим сведения, составляющие государственную тайну, осуществляется в установленном порядке с соблюдением требований режима секретности.

4.9. Руководство организации должно быть извещено о дате проведения оценки состояния измерений в его лаборатории не позднее чем за 15 дней до начала работ и обеспечивает условия, необходимые для работы комиссии.

4.10. Руководство лаборатории для работы комиссии представляет для проведения оценки состояния измерений необходимые документы, записи и другие данные.

4.11. Комиссия проверяет соответствие фактического состояния измерений в лаборатории представленным документам, записям и данным.

4.12. В процессе работы комиссии при периодической оценке состояния измерений в лаборатории (для официального подтверждения проведения измерений с требуемой точностью) может проводиться выборочно контроль качества измерений с применением шифрованных проб (образцов).

5. Оформление результатов оценки состояния измерений

5.1. Результаты работы комиссии оформляются актом в трёх экземплярах. Акт подписывают все члены комиссии. Председатель комиссии ознакомливает с актом руководителя лаборатории, главного метролога (прибориста) и руководство организации.

5.2. В зависимости от вида оценки состояния измерений в акте делается вывод о соответствии (несоответствии) состояния измерений в лаборатории

требованиям нормативной документации, о наличии (отсутствии) условий, необходимых для выполнения измерений в области деятельности лаборатории, или о наличии (отсутствии) условий, необходимых для выполнения измерений с точностью, требуемой для осуществления достоверного и объективного контроля объектов измерений, испытаний, контроля и контролируемых в них параметров в области деятельности лаборатории.

5.3. Акты согласовываются главными метрологами ГОМС ЯЭК или ГОМС ЯОК и утверждаются главным метрологом Госкорпорации «Росатом».

5.4. Один экземпляр акта хранится в организации, лаборатория которой проходила оценку состояния измерений, второй экземпляр — в ГОМС ЯЭК или ГОМС ЯОК, третий экземпляр — в ЦГОМС.

5.5. Рассмотрение апелляций по результатам работы комиссии осуществляется главным метрологом Госкорпорации «Росатом» совместно с главными метрологами ЦГОМС или ГОМС ЯЭК и ГОМС ЯОК.

5.6. При положительном заключении комиссии по оценке состояния измерений для официального удостоверения наличия в лаборатории условий, необходимых для выполнения измерений, или для официального подтверждения проведения измерений с требуемой точностью, выдается свидетельство о состоянии измерений в лаборатории. К свидетельству прилагается перечень объектов измерений, испытаний, контроля и контролируемых в них параметров.

Форма свидетельства о состоянии измерений в лаборатории приведена в приложении к настоящему Регламенту.

При отрицательном заключении комиссии в акте указываются основные замечания и срок их устранения.

5.7. Свидетельство о состоянии измерений в лаборатории подписывает первый заместитель генерального директора Госкорпорации «Росатом» и главный метролог Госкорпорации «Росатом». Приложение к свидетельству о состоянии измерений в лаборатории подписывает главный метролог ГОМС ЯЭК или ГОМС ЯОК.

5.8. При первичной оценке состояния измерений в лаборатории свидетельство о состоянии измерений в лаборатории выдается сроком действия до 5 лет, а при периодической оценке состояния измерений в лаборатории — бессрочно, до следующей оценки состояния измерений в лаборатории в соответствии с годовым планом по пункту 4.1 настоящего Регламента.

5.9. ГОМС ЯЭК и ГОМС ЯОК направляют в адрес ЦГОМС копию свидетельства о состоянии измерений в лаборатории с приложением для ведения отраслевого банка данных лабораторий организаций Госкорпорации «Росатом» и отраслевого реестра лабораторий организаций Госкорпорации «Росатом», прошедших оценку состояния измерений по настоящему Регламенту.

Форма свидетельства о состоянии измерений в лаборатории

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ _____

(по отраслевому реестру лабораторий организаций Госкорпорации «Росатом»,
прошедших оценку состояния измерений)

О СОСТОЯНИИ ИЗМЕРЕНИЙ В ЛАБОРАТОРИИ

Выдано _____

На основании акта № _____ от _____ удостоверяется наличие в
лаборатории _____

(наименование лаборатории, организации)

условий, необходимых для выполнения измерений в области деятельности
лаборатории (или условий, необходимых для выполнения измерений с требуемой
точностью в области деятельности лаборатории).Свидетельство о состоянии измерений в лаборатории _____
(бессрочно или срок
действия свидетельства)Приложение: перечень объектов измерений, испытаний, контроля и
контролируемых параметров (или перечень объектов измерений, испытаний,
контроля и контролируемых в них параметров, для которых имеются условия для
выполнения измерений с требуемой точностью).Первый заместитель генерального директора
Госкорпорации «Росатом»_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)Главный метролог
Госкорпорации «Росатом»_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

Приложение к свидетельству № _____ от _____
(на _____ листах, лист 1)

ПЕРЕЧЕНЬ

объектов измерений, испытаний, контроля и контролируемых в них параметров

№ п/п	Наименование объектов измерений, испытаний, контроля	Контролируемые параметры	Диапазон измерений, требуемая точность, обозначения единиц величин	Обозначение и наименование документа на методику (метод) измерений, испытаний, контроля
1	2	3	4	5

Главный метролог
ГОМС ЯЭК или ГОМС ЯОК
Госкорпорации «Росатом»

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Печать организации

Приложение №2
к приказу Госкорпорации «Росатом»
от 23.12.2011 № 1/1114-П

Форма перечня лабораторий организации

(наименование организации)

№ п/п	Наименование лаборатории	Область деятельности лаборатории	Наименование объектов измерений, испытаний, контроля и контролируемые в них параметры, и (или) конкретные методы измерений, испытаний, контроля	Фамилия, имя, отчество, должность, телефон руководителя лаборатории
1	2	3	4	5