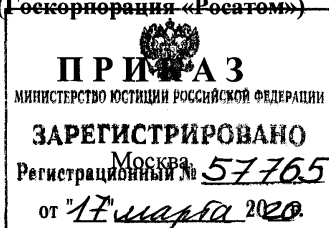


ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ  
«РОСАТОМ»

(Госкорпорация «Росатом»)

01 НОЯ 2019



№ 1/26-НПА

Об утверждении Положения о Метрологической службе  
Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»

В целях организации работ по обеспечению единства измерений в области использования атомной энергии, в соответствии с частью 2 статьи 22 Федерального закона от 26.06.2008 № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 26, ст. 3021; 2014, № 30, ст. 4255)

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

Утвердить прилагаемое Положение о Метрологической службе Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

Генеральный директор

А.Е. Лихачев

## Приложение

Утверждено

приказом Госкорпорации «Росатом»  
от 01 НОЯ 2019 № 1/26-НПА

### Положение о Метрологической службе Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»

#### I. Общие положения

1. Положение о Метрологической службе Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» (далее – Положение) определяет права и обязанности, порядок организации и координации деятельности Метрологической службы Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» (далее соответственно – Метрологическая служба, Корпорация).

2. Метрологическая служба в целях обеспечения единства измерений в области использования атомной энергии организует выполнение соответствующих работ в Корпорации и в указанных в части 1 статьи 4 Федерального закона от 01.12.2007 № 317-ФЗ «О Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 49, ст. 6078; 2018, № 53, ст. 8451) организациях (далее – организации Корпорации).

3. Метрологическая служба в своей деятельности руководствуется федеральными законами, актами Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, нормативными правовыми актами федеральных органов исполнительной власти и Корпорации.

4. Метрологическая служба в пределах своей компетенции взаимодействует с государственными органами, организациями по вопросам обеспечения единства измерений.

5. Реализация настоящего Положения осуществляется с соблюдением требований по защите сведений, составляющих государственную тайну, установленных Законом Российской Федерации от 21.07.1993 № 5485-1 «О государственной тайне» (Российская газета, 1993, 21 сентября; Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 31, ст. 4845), а также требований по защите информации ограниченного доступа, не отнесенной к сведениям, составляющим государственную тайну, установленных федеральными законами от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 31, ст. 3451; 2018, № 1, ст. 82), от 29.07.2004 № 98-ФЗ «О коммерческой тайне» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 32, ст. 3283; 2018, № 17, ст. 2435) и иными федеральными законами, устанавливающими ограничения доступа к информации.

## II. Права и обязанности Метрологической службы

### 6. Права Метрологической службы:

а) получение от организаций Корпорации информации о состоянии измерений и испытаний в организациях Корпорации;

б) организация проведения конференций, совещаний и семинаров, направленных на обсуждение опыта развития измерительной техники и процессов измерений в организациях Корпорации, а также внедрения в организациях Корпорации средств и методов измерений, информационно-измерительных систем и комплексов, эталонов единиц величин;

в) оказание методической помощи организациям Корпорации в целях обеспечения единства измерений в области использования атомной энергии;

г) участие в разработке предложений по совершенствованию нормативного правового регулирования и методической документации по вопросам обеспечения единства измерений в области использования атомной энергии.

### 7. Обязанности Метрологической службы:

а) формирование предложений для установления особенностей работ по обеспечению единства измерений в области использования атомной энергии;

б) организация работ по оценке состояния измерений и испытаний в организациях Корпорации;

в) организация работ по рассмотрению документов об испытаниях средств измерений (далее – СИ) или стандартных образцов (далее – СО), применяемых в области использования атомной энергии, в целях утверждения их типа, и направление их в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии для принятия решения об утверждении типа СИ или типа СО и выдачи свидетельств об утверждении типа СИ или типа СО в соответствии с приказом Госкорпорации «Росатом» от 15.11.2013 № 1/14-НПА «Об утверждении Положения о порядке проведения испытаний средств измерений в области использования атомной энергии в целях утверждения их типа» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30.04.2014, регистрационный № 32171), с изменениями, внесенными приказами Госкорпорации «Росатом» от 06.07.2016 № 1/14-НПА (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 01.08.2016, регистрационный № 43051) и от 18.12.2017 № 1/56-НПА (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28.02.2018, регистрационный № 50173), и приказом Госкорпорации «Росатом» от 15.11.2013 № 1/11-НПА «Об утверждении Положения о порядке проведения испытаний стандартных образцов в области использования атомной энергии в целях утверждения их типа» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20.05.2014, регистрационный № 32337), с изменениями, внесенными приказом Госкорпорации «Росатом» от 18.12.2017 № 1/56-НПА;

г) организация рассмотрения вопроса об отнесении технического средства (далее – ТС), применяемого в области использования атомной энергии, к СИ и направление результатов рассмотрения в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии для принятия решения

об отнесении ТС к СИ в соответствии с приказом Госкорпорации «Росатом» от 15.11.2013 № 1/13-НПА «Об утверждении Положения о порядке отнесения технических средств, применяемых в области использования атомной энергии, к средствам измерений» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21.04.2014, регистрационный № 32046);

д) планирование и организация проведения проверки состояния и применения СИ, эталонов единиц величин, методик (методов) измерений и испытаний, СО, аттестованных объектов, испытательного оборудования, стандартных справочных данных, средств допускового контроля, соблюдения метрологических правил и норм, требований нормативных документов по обеспечению единства и требуемой точности измерений в организациях Корпорации (далее – проверка состояния метрологического обеспечения);

е) планирование и организация проведения оценки состояния измерений в лабораториях (подразделениях) организаций Корпорации, осуществляющих измерения и испытания;

ж) реализация функций Корпорации по организации и ведению разделов Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений в области использования атомной энергии в соответствии с приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 10.10.2014 № 2037 «Об утверждении Порядка организации и ведения разделов Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений в области использования атомной энергии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 03.03.2015, регистрационный № 36341) и приказом Госкорпорации «Росатом» от 15.11.2013 № 1/12-НПА «Об утверждении Положения о порядке аттестации эталонов единиц величин в области использования атомной энергии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.03.2014, регистрационный № 31749);

з) организация проведения метрологической экспертизы документов, в том числе обязательной метрологической экспертизы в соответствии с приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 29.05.2017 № 1693 «Об обязательной метрологической экспертизе в области использования атомной энергии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26.06.2017, регистрационный № 47170);

и) организация направления сведений о технических экспертах в Федеральную службу по аккредитации в целях реализации Порядка включения физических лиц в реестр технических экспертов и исключения физических лиц из реестра технических экспертов, утвержденного приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 30.05.2014 № 325 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10.07.2014, регистрационный № 33045), с изменениями, внесенными приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 29.11.2016 № 764 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16.02.2017, регистрационный № 45676);

к) обеспечение функционирования отраслевой службы стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов в соответствии с абзацем вторым пункта 7 Положения о Государственной службе

стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 20.08.2001 № 596 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 36, ст. 3562; 2005, № 32, ст. 3326);

л) обеспечение научно-методического руководства работами по испытаниям СИ или СО, применяемых в области использования атомной энергии, в целях утверждения их типа;

м) формирование и организация работы совещательных органов Корпорации в качестве экспертных органов Корпорации по обеспечению единства измерений в области использования атомной энергии;

н) организация международного сотрудничества по обеспечению единства измерений в области использования атомной энергии;

о) организация обучения работников Корпорации и организаций Корпорации в области метрологии;

п) координация деятельности Корпорации и организаций Корпорации по калибровочным работам в области использования атомной энергии.

8. Помимо обязанностей Метрологической службы, указанных в пункте 7 настоящего Положения, в части метрологического обеспечения ядерной оружейной продукции (далее – ЯОП) Метрологическая служба выполняет следующие обязанности:

а) организация и координация выполняемых Корпорацией и организациями Корпорации работ по обеспечению единства измерений, достижению требуемой точности, достоверности и сопоставимости результатов измерений при выполнении государственного оборонного заказа и эксплуатации оборонной продукции, технических средств, обеспечивающих их готовность к применению и эффективность использования по назначению, безопасность и безаварийность в соответствии с подпунктом «в» пункта 4 Положения о стандартизации в отношении оборонной продукции (товаров, работ, услуг) по государственному оборонному заказу, а также процессов и иных объектов стандартизации, связанных с такой продукцией, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2016 № 1567 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, № 3, ст. 508) (далее – Положение о стандартизации);

б) организация планирования разработки, проверки, пересмотра, изменения документов, указанных в пункте 6 Положения о стандартизации, в части метрологического обеспечения ЯОП;

в) согласование требований к метрологическому обеспечению ЯОП в документах, указанных в пункте 6 Положения о стандартизации;

г) организация проведения метрологической экспертизы ЯОП и технической документации на нее в соответствии с документами, указанными в пункте 6 Положения о стандартизации;

д) организация проведения ежегодного анализа состояния измерений и испытаний в организациях Корпорации, осуществляющих деятельность в области ядерного оружейного комплекса (далее соответственно – организации ЯОК Корпорации, ЯОК), с целью мониторинга и определения приоритетов

в решении задач метрологического обеспечения ЯОП в соответствии с документами, указанными в пункте 6 Положения о стандартизации;

е) организация планирования и проведения оценки состояния измерений и аттестации испытательных и измерительных лабораторий организаций ЯОК Корпорации в соответствии с документами, указанными в пункте 6 Положения о стандартизации.

### III. Порядок организации и координации деятельности Метрологической службы

9. Организация и координация деятельности Метрологической службы осуществляется главным метрологом Корпорации – руководителем Метрологической службы (далее – Главный метролог Корпорации).

10. Задачи Главного метролога Корпорации по организации и координации деятельности Метрологической службы:

а) координация работ по формированию предложений Корпорации и организаций Корпорации в части выработки государственной политики и нормативно-правовому регулированию обеспечения единства измерений в области использования атомной энергии;

б) координация осуществления проверок состояния метрологического обеспечения;

в) организация калибровочных и поверочных работ в области использования атомной энергии;

г) планирование и организация работ по оценке состояния измерений в измерительных, испытательных и аналитических лабораториях организаций Корпорации;

д) представление интересов Корпорации по вопросам обеспечения единства измерений в области использования атомной энергии в федеральных органах исполнительной власти, других государственных органах и организациях, включая международные организации;

е) утверждение актов Корпорации о проверке состояния и применения средств измерений, соблюдения метрологических правил и норм в организациях Корпорации и планов мероприятий по устранению выявленных недостатков;

ж) при планировании и организации межлабораторных сличительных (сравнительных) испытаний в области использования атомной энергии:

обеспечение сбора и анализа заявок организаций Корпорации на участие в межлабораторных сличительных (сравнительных) испытаниях в области использования атомной энергии;

обеспечение разработки и актуализации планов Корпорации по проведению межлабораторных сличительных (сравнительных) испытаний на основании заявок организаций Корпорации;

анализ результатов межлабораторных сличительных (сравнительных) испытаний в организациях Корпорации.

11. В Корпорации работы по организации и координации деятельности по обеспечению единства измерений выполняются Департаментом технического регулирования и Департаментом развития научно-производственной базы ЯОК.

12. В структуру Метрологической службы входят:

- а) Главный метролог Корпорации;
- б) главный научный метрологический центр Корпорации (далее – ГНМЦ);
- в) головная организации Метрологической службы (далее – ГОМС);
- г) базовая организация Метрологической службы (далее – БОМС);
- д) Метрологические службы организаций Корпорации.

13. Метрологическая служба обеспечивает взаимодействие Главного метролога Корпорации и организаций Корпорации, выполняющих функции ГНМЦ, ГОМС и БОМС, а также метрологических служб организаций Корпорации.

14. Для научно-методического и информационного обеспечения Метрологической службы Корпорации одна из организаций Корпорации выполняет функции ГНМЦ.

15. Функции ГНМЦ:

а) проведение анализа состояния метрологического обеспечения в организациях Корпорации и представление ежегодных отчетов в Метрологическую службу Корпорации по итогам указанного анализа;

б) оказание методической помощи организациям Корпорации по вопросам обеспечения единства измерений в области использования атомной энергии;

в) разработка нормативной и методической документации по метрологическому обеспечению;

г) участие в проведении метрологической экспертизы документов, разрабатываемых в Корпорации или поступающих на рассмотрение в Корпорацию;

д) координация работ организаций Корпорации по аттестации методик (методов) измерений, испытаний и контроля, проведению испытаний СО в целях утверждения их типа, по установлению метрологических характеристик аттестованного объекта;

е) координация работ организаций Корпорации по метрологическому обеспечению для целей учета и контроля ядерных материалов;

ж) проведение оценки состояния измерений в организациях Корпорации, осуществляющих измерения, испытания и контроль;

з) координация межлабораторных сличительных (сравнительных) испытаний в организациях Корпорации.

16. Одна из организаций Корпорации выполняет функции ГНМЦ в целях метрологического обеспечения ЯОП.

17. Для осуществления научно-методической поддержки метрологических служб организаций Корпорации и БОМС одна из организаций Корпорации выполняет функции ГОМС.

18. Функции ГОМС:

а) обеспечение выработки единой технической политики по обеспечению единства измерений организаций Корпорации;

б) осуществление перспективного планирования работ в области обеспечения единства и требуемой точности измерений организаций Корпорации;

в) организация проведения метрологической экспертизы нормативной и технической документации, разрабатываемой или поступающей в организации Корпорации и предназначенной для нескольких организаций Корпорации;

г) разработка нормативных и методических документов по метрологическому обеспечению для организаций Корпорации;

д) формирование предложений в перечень измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии;

е) разработка и внедрение новых технологий метрологического обеспечения, относящихся к сфере деятельности организаций Корпорации;

ж) участие в осуществлении проверок состояния метрологического обеспечения в организациях Корпорации;

з) подготовка предложений в план проведения проверок состояния метрологического обеспечения в организациях Корпорации;

и) участие в организации калибровочных и поверочных работ в организациях Корпорации по предложению Главного метролога Корпорации.

19. В целях метрологического обеспечения отдельных направлений деятельности организаций Корпорации одна из организаций Корпорации выполняет функции БОМС, к которым относится участие в организации калибровочных и поверочных работ в организациях Корпорации по предложению Главного метролога Корпорации.

20. В организациях Корпорации создаются метрологические службы организаций Корпорации, возглавляемые главными метрологами указанных организаций.