

Научно-исследовательский радиофизический институт
федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования
«Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет
им. Н.И. Лобачевского» (**НИРФИ ННГУ им. Н.И. Лобачевского**)

УТВЕРЖДАЮ
Директор НИРФИ
ННГУ им. Н.И. Лобачевского



С.В. Оболенский

«09» 12 2019 г.

Положение
Об ответственном за метрологическое обеспечение
ПП-03-2019

Экземпляр № _____

Нижегород
2019

1. Общие положения

1.1 Положение об ответственном за метрологическое обеспечение разработано на основе требований Закона РФ «Об обеспечении единства измерений», ГОСТ РВ 1.1-96 и ГОСТ РВ 0015-002-2012.

1.2 Ответственный за метрологическое обеспечение назначается приказом директора.

1.3 Права и обязанности ответственного за метрологическое обеспечение (ОМетр) определяются настоящим положением.

1.4 В своей деятельности ответственный за метрологическое обеспечение руководствуется Законом Российской Федерации «Об обеспечении единства измерений», стандартами и другими нормативными документами Государственной системы обеспечения единства измерений, ГОСТ РВ 1.1, данным Положением, нормативными документами СМК и приказами директора.

2. Сокращения

В тексте Положения используются следующие сокращения:

ОМетр - ответственный за метрологическое обеспечение

3. Основные направления деятельности и цели ОМетр

3.1 Обеспечение единства и требуемой точности измерений, повышение уровня и развития метрологического обеспечения.

3.2 Организация и выполнение работ по метрологическому обеспечению производства, испытаний или иных областей деятельности. Разработка документированных процедур управления устройствами для мониторинга и измерений и решения других задач метрологического обеспечения,

3.3 Внедрение современных методов измерений и средств измерений.

3.4 Организация и проведение учета средств измерений, стандартных образцов, эталонов единиц величин, испытательного оборудования, средств контроля и индикаторов

3.5 Организация управления средствами измерений, стандартными образцами, эталонами единиц величин, испытательным оборудованием, средствами контроля и индикаторами.

3.6 Организация проведения поверок, калибровок и ремонта средств измерений, находящихся в эксплуатации.

3.7 Организация и участие в метрологической аттестации методик выполнения измерений, аттестации контрольно-испытательного оборудования, кроме применяемых в сферах распространения государственного метрологического контроля и надзора.

3.8 Осуществление надзора за состоянием и применением средств метрологического обеспечения, соблюдением метрологических правил и норм, нормативных документов по обеспечению единства измерений.

3.9 Проведение метрологической экспертизы технических заданий, конструкторской и технологической документации и других нормативных документов.

4. Права ОМетр

4.1 Выдавать структурным подразделениям обязательные предписания, направленные на предотвращение, прекращение или устранение нарушений метрологических правил и норм.

4.2 Вносить предложения директору об отмене нормативных документов, приказов, распоряжений и указаний в области метрологического обеспечения, противоречащих действующему законодательству, метрологическим правилам и нормам.

4.3 Вносить предложения о заключении договоров для проведения поверок, калибровок и других метрологических работ, а также договоров о привлечении специалистов к проведению, метрологической экспертизы документации и метрологической аттестации методик выполнения измерений.

4.4 Получать от подвергаемых контролю структурных подразделений данные, необходимые для осуществления метрологического контроля и надзора.

5. Обязанности ОМетр

- 5.1 Определение потребности в средствах измерений, средств контроля, испытательного оборудования, организация их приобретения.
- 5.2 Разработка перечней средств измерений, стандартных образцов, эталонов единиц величин, испытательного оборудования, средств контроля и индикаторов.
- 5.3 Разработка графиков поверки, калибровки средств измерений.
- 5.4 Разработка графиков проверки средств контроля и индикаторов.
- 5.5 Подготовка и заключение договоров с внешними организациями на проведение поверки и калибровки средств измерений.
- 5.6 Участие в организации эксплуатации и восстановления оборудования для мониторинга и измерений.
- 5.7 Разработка планов организационно-технических мероприятий по дальнейшему повышению эффективности производства на основе совершенствования метрологического обеспечения.
- 5.8 Участие в аттестации средств испытаний и контроля, в разработке программ и методик аттестации.
- 5.9 Проведение работ по аттестации методик выполнения непрямых измерений и нестандартизованных методик измерений, программного обеспечения измерений.
- 5.10 Участие в проверке технологического оборудования на соответствие нормам технологической точности.
- 5.11 Проведение работ по метрологическому обеспечению подготовки производства.
- 5.12 Проведение работ по метрологическому обеспечению испытаний и сертификации продукции.
- 5.13 Оценка экономической эффективности работ в области метрологического обеспечения, испытаний и сертификации производства.
- 5.14 Разработка и внедрение нормативных документов СМК организации, регламентирующих вопросы метрологического обеспечения.
- 5.15 Проведение метрологической экспертизы технических заданий, конструкторской и технологической документации.
- 5.16 Осуществление метрологического надзора за метрологическим обеспечением организации.
- 5.17 Организация подготовки, переподготовки, повышение квалификации и аттестации кадров в области метрологии.
- 5.18 Участие в проведении анализа несоответствующей продукции, рекламаций, в части вопросов метрологии.

Ответственный представитель руководства
по СМК НИРФИ



И.В. Ракуть