



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 9 ноября 2017 г. № 2478-р

МОСКВА

1. Утвердить прилагаемый план мероприятий по реализации Стратегии обеспечения единства измерений в Российской Федерации до 2025 года.

2. Федеральным органам исполнительной власти, ответственным за реализацию плана, утвержденного настоящим распоряжением, обеспечить его выполнение в установленные сроки.

Председатель Правительства
Российской Федерации



Д.Медведев

УТВЕРЖДЕН
 распоряжением Правительства
 Российской Федерации
 от 9 ноября 2017 г. № 2478-р

П Л А Н
мероприятий по реализации Стратегии обеспечения единства измерений в Российской Федерации до 2025 года

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
I. Создание механизма мониторинга и прогнозирования потребностей экономики и общества в измерениях				
1. Создание специализированного центра мониторинга состояния системы обеспечения единства измерений, прогнозирования измерительных потребностей экономики и общества, а также оценки влияния уровня развития метрологии на качество жизни и экономику страны в целом	Росстандарт	январь 2019 г.	ведомственный акт	Росстандартом создан специализированный центр мониторинга состояния системы обеспечения единства измерений и прогнозирования измерительных потребностей экономики и общества
2. Разработка прогноза потребностей экономики и общества в измерениях на 2020 - 2025 годы с учетом анализа отраслевых стратегий и национальных программ по развитию различных отраслей экономики, стратегических документов Международного бюро мер и весов	Минпромторг России, Росстандарт, Минэкономразвития России	июль 2019 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	разработан прогноз потребностей экономики и общества в измерениях на 2020 - 2025 годы в целях развития эталонной базы Российской Федерации

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
3. Разработка и утверждение видов измерительных технологий	Минпромторг России, Росстандарт	декабрь 2019 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	Минпромторгом России утверждены виды измерительных технологий
4. Разработка и утверждение требований к развитию эталонной базы Российской Федерации с учетом прогноза потребности в измерениях для различных сценариев развития экономики	Росстандарт	январь 2020 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	Росстандартом утверждены требования к развитию эталонной базы Российской Федерации
II. Обновление законодательства Российской Федерации в области обеспечения единства измерений для его соответствия потребностям общества и государства				
5. Разработка предложений по внесению изменений в Федеральный закон "Об обеспечении единства измерений", направленных в том числе на совершенствование системы передачи единиц величин, требований к эталонам единиц величин, федерального государственного метрологического надзора, информатизации системы обеспечения единства измерений, деятельности по аккредитации в области обеспечения единства измерений, деятельности по оказанию государственных услуг в области обеспечения единства измерений, системы калибровки	Минпромторг России, Росстандарт, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти	июль 2020 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	подготовлены согласованные предложения по внесению изменений в Федеральный закон "Об обеспечении единства измерений"
6. Внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 23 сентября 2010 г. № 734 "Об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений", направленных на совершенствование процедуры аттестации эталонов единиц величин	Минпромторг России, Минобороны России, Росстандарт, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти	сентябрь 2019 г.	акт Правительства Российской Федерации	усовершенствована процедура аттестации эталонов единиц величин

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
<p>7. Внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 14 января 2017 г. № 9 "Об установлении запрета на допуск товаров, происходящих из иностранных государств, работ (услуг), выполняемых (оказываемых) иностранными лицами, для целей осуществления закупок товаров, работ (услуг) для нужд обороны страны и безопасности государства", направленных на установление запрета на допуск метрологического оборудования, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для нужд обороны страны и безопасности государства</p>	<p>Минпромторг России, Росстандарт, Минобороны России, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти</p>	<p>ноябрь 2020 г.</p>	<p>акт Правительства Российской Федерации</p>	<p>установлен запрет на допуск метрологического оборудования, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для нужд обороны страны и безопасности государства</p>
<p>8. Внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. № 719 "О критериях отнесения промышленной продукции к промышленной продукции, не имеющей аналогов, произведенных в Российской Федерации", направленных на отнесение метрологического оборудования к промышленной продукции, не имеющей аналогов, произведенных в Российской Федерации</p>	<p>Минпромторг России, Росстандарт, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти</p>	<p>ноябрь 2019 г.</p>	<p>акт Правительства Российской Федерации</p>	<p>установлены требования к метрологическому оборудованию, предъявляемые в целях его отнесения к продукции, произведенной на территории Российской Федерации</p>
<p>9. Внесение изменений в приказ Минпромторга России от 2 июля 2015 г. № 1815 "Об утверждении Порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке", направленных на совершенствование процедур поверки средств измерений и распространение их на специальные (нестандартизированные) средства измерений,</p>	<p>Минпромторг России, Росстандарт</p>	<p>декабрь 2018 г.</p>	<p>ведомственный акт</p>	<p>Минпромторгом России усовершенствованы процедуры поверки средств измерений, процедуры поверки распространены на специальные (нестандартизированные) средства измерений,</p>

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
применяемые в области обороны и безопасности государства				применяемые в области обороны и безопасности государства
10. Внесение изменений в приказ Минпромторга России от 25 июня 2013 г. № 973 "Об утверждении методики определения размера платы за оказание услуги по испытаниям стандартного образца или средства измерений в целях утверждения типа в области обеспечения единства измерений и предельного размера платы за оказание указанной услуги", направленных на совершенствование порядка установления цены при испытаниях в целях утверждения типа стандартных образцов	Минпромторг России, Росстандарт, Минфин России, Минэкономразвития России, ФАС России	июль 2019 г.	ведомственный акт	Минпромторгом России усовершенствован порядок установления цены при испытаниях в целях утверждения типа стандартных образцов
11. Разработка требований к методикам измерений, калибровки и поверки с учетом принципов автоматизации и информатизации измерений	Росстандарт	июнь 2020 г.	ведомственный акт	Росстандартом утверждены требования к методикам измерений, калибровки и поверки с учетом принципов автоматизации и информатизации измерений
12. Включение в программу национальной стандартизации мероприятий по разработке и актуализации документов по стандартизации по вопросам обеспечения единства измерений	Росстандарт, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти и организации	ноябрь 2019 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	Росстандартом утверждена в установленном порядке программа национальной стандартизации, предусматривающая разработку и актуализацию документов по стандартизации по вопросам обеспечения единства измерений

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
III. Развитие технической базы системы обеспечения единства измерений				
<p>13. Разработка предложений по внесению изменений в государственную программу Российской Федерации "Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности", утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 328 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности", в целях уточнения мероприятий:</p> <p>по развитию эталонной базы по областям измерений на основе измерительных потребностей экономики и общества;</p> <p>по созданию и внедрению первичных референтных методик (методов) измерений;</p> <p>по развитию Государственной службы времени, частоты и определения параметров вращения Земли, обеспечивающих внедрение отечественных спутниковых навигационных технологий и услуг с использованием глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС;</p> <p>по созданию стандартных образцов для метрологического обеспечения измерений показателей продукции, установленных техническими регламентами Евразийского экономического союза;</p> <p>по созданию таблиц стандартных справочных данных</p>	<p>Минпромторг России, Росстандарт, Минэкономразвития России, Минфин России</p>	<p>июль 2020 г.</p>	<p>доклад в Правительство Российской Федерации</p>	<p>подготовлены в установленном порядке согласованные предложения по внесению изменений в государственную программу Российской Федерации "Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности", утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 328 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности"</p>

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
14. Оснащение государственных региональных центров метрологии современными эталонами	Росстандарт	декабрь 2025 г.	доклад в Правительстве Российской Федерации	повышение уровня метрологических услуг, оказываемых государственными региональными центрами метрологии
15. Разработка предложений по использованию экономических моделей государственно-частного партнерства при развитии и эксплуатации эталонной базы	Минпромторг России, Росстандарт, Минэкономразвития России, Минфин России	июль 2020 г.	доклад в Правительстве Российской Федерации	подготовлены согласованные предложения по использованию экономических моделей государственно-частного партнерства при развитии и эксплуатации эталонной базы
16. Создание и внедрение первичных референтных методик (методов) измерений	Минпромторг России, Росстандарт, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти и организации	II квартал 2018 г. (далее ежегодно)	доклад в Правительстве Российской Федерации	увеличение количества первичных референтных методик (методов) измерений
17. Разработка, утверждение и опубликование перечня средств измерений отечественного производства, аналогичных средствам измерений импортного производства, в целях информирования потребителей о возможностях соответствующей замены импортных средств измерений на аналогичные средства измерений отечественного производства	Минпромторг России, Росстандарт	июнь 2019 г.	доклад в Правительстве Российской Федерации	Минпромторгом России утверждены перечень средств измерений отечественного производства, аналогичных средствам измерений импортного производства, в целях стимулирования замены импортных средств измерений на аналогичные средства измерений отечественного производства

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
IV. Развитие метрологического обеспечения в области обороны и безопасности государства				
18. Проведение исследований по определению потребностей Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов в новых эталонах и средствах измерений военного назначения, подвижных лабораторий измерительной техники, обоснованию их характеристик	Миноборона России, Минпромторг России, Росстандарт, федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие деятельность в области обороны и безопасности государства	май 2018 г. (далее ежегодно)	доклад в Правительство Российской Федерации	определение потребностей Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов в новых эталонах и средствах измерений военного назначения, подвижных лабораториях измерительной техники
19. Обеспечение проведения опытно-конструкторских работ по созданию новых и модернизации существующих военных эталонов единиц величин, рабочих эталонов и подвижных лабораторий измерительной техники	Миноборона России, федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие деятельность в области обороны и безопасности государства	ноябрь 2018 г. (далее ежегодно)	доклад в Правительство Российской Федерации	создание и модернизация военных эталонов единиц величин, рабочих эталонов и подвижных лабораторий измерительной техники
20. Создание (определение) головных метрологических организаций в вертикально интегрированных структурах в целях повышения качества обеспечения единства измерений	Минпромторг России, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти и организации	август 2020 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	в вертикально интегрированных структурах созданы (определены) головные метрологические организации
21. Повышение уровня оснащенности организаций и подразделений Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов эталонами и средствами измерений	Миноборона России, федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие деятельность в	ноябрь 2018 г. (далее ежегодно)	доклад в Правительство Российской Федерации	организации и подразделения Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов оснащены эталонами и

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
22. Создание и развитие в Вооруженных Силах Российской Федерации системы восстановления средств измерений военного назначения, забракованных по результатам поверки и отказавших в ходе их применения, а также создание необходимых запасов средств измерений военного назначения для их оперативной замены в мирное и военное время	области обороны и безопасности государства Минобороны России	июль 2024 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	средствами измерений в высокой степени создана и функционирует система восстановления средств измерений военного назначения, созданы необходимые запасы средств измерений для их оперативной замены в мирное и военное время
23. Обеспечение межведомственной координации метрологических работ, в том числе по проведению обязательной метрологической экспертизы образцов вооружения, военной и специальной техники и технической документации на них	Минобороны России, федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие деятельность в области обороны и безопасности государства	ноябрь 2018 г. (далее ежегодно)	доклад в Правительство Российской Федерации	представлен отчет о результатах работы по обеспечению межведомственной методической координации метрологических работ
24. Включение в план стандартизации военной продукции мероприятий по разработке и актуализации документов по стандартизации, содержащих метрологические требования	Минобороны России, федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие деятельность в области обороны и безопасности государства	апрель 2018 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	утвержден в установленном порядке план стандартизации военной продукции, предусматривающий в том числе мероприятия по разработке и актуализации документов по стандартизации, содержащих метрологические требования

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
25. Создание к 2025 году автоматизированной системы мониторинга состояния средств измерений военного назначения, рабочих и военных эталонов	Минобороны России	октябрь 2019 г. (далее ежегодно)	доклад в Правительстве Российской Федерации	создана к 2025 году и функционирует автоматизированная система мониторинга состояния средств измерений военного назначения, рабочих и военных эталонов
26. Повышение эффективности методической координации метрологических работ головной научно-исследовательской испытательной организацией по обеспечению единства измерений в области обороны и безопасности государства	Минобороны России	сентябрь 2018 г.	доклад в Правительстве Российской Федерации	представлен аналитический отчет о деятельности головной научно-исследовательской испытательной организации по обеспечению единства измерений в области обороны и безопасности государства
27. Организация подготовки (переподготовки) и повышения квалификации специалистов-метрологов	Минобороны России, федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие деятельность в области обороны и безопасности государства	ноябрь 2018 г.	доклад в Правительстве Российской Федерации	представлен аналитический отчет о результатах подготовки (переподготовки) и повышения квалификации специалистов-метрологов
28. Популяризация предназначения и роли метрологического обеспечения в области обороны и безопасности государства, повышение престижа метрологов и стимулирование роста их компетенций	Минобороны России	декабрь 2018 г.	ведомственный акт	Минобороны России установлен профессиональный праздник "День военного метролога"

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
V. Развитие государственных служб Росстандарта				
29. Разработка и утверждение Росстандартом плана мероприятий, направленного на развитие Государственной службы времени, частоты и определения параметров вращения Земли, Государственной службы стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов и Государственной службы стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов, и обеспечение реализации основных задач указанных служб	Росстандарт, Минпромторг России, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти и организации	апрель 2019 г.	доклад в Правительской Федерации	утвержден план мероприятий, направленный на развитие и реализацию основных задач государственных служб Росстандарта
30. Разработка и утверждение методики планирования номенклатуры стандартных образцов в отраслях при участии федеральных органов исполнительной власти, назначенных в структуру Государственной службы стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов организаций, изготовителей и потребителей стандартных образцов	Минпромторг России, Росстандарт, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти	ноябрь 2018 г.	доклад в Правительской Федерации	Минпромторг России утверждена методика планирования номенклатуры стандартных образцов
31. Совершенствование нормативной базы и актуализация нормативных документов в области деятельности Государственной службы стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов в целях оптимизации затрат на разработку, создание и применение аттестованных справочных данных	Росстандарт	ноябрь 2019 г.	доклад в Минпромторг России	подготовлены предложения, направленные на совершенствование нормативной базы и актуализацию нормативных документов в области деятельности Государственной службы стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
<p>VI. Повышение уровня метрологического обеспечения приоритетных направлений науки, технологий и техники</p>				
<p>32. Комплексное развитие научного потенциала государственных научных метрологических институтов, разработка и утверждение Росстандартом комплекса мероприятий по развитию взаимодействия государственных научных метрологических институтов с научными центрами, промышленными предприятиями и государственными региональными центрами стандартизации, метрологии и испытаний, расширение практики государственно-частного партнерства при реализации долгосрочных программ в области метрологии</p>	<p>Росстандарт, Минпромторг России, Минобрнауки России, ФАНО России</p>	<p>ноябрь 2019 г.</p>	<p>доклад в Правительство Российской Федерации</p>	<p>Росстандартом утвержден комплекс мероприятий по развитию научного потенциала государственных научных метрологических институтов</p>
<p>33. Популяризация предназначения и роли системы обеспечения единства измерений в жизни современного общества, стимулирование специалистов-метрологов на достижения в области обеспечения единства измерений, направленные на всестороннее социально-экономическое развитие Российской Федерации, укрепление ее обороноспособности и обеспечение национальных интересов</p>	<p>Минпромторг России, Росстандарт, Минтруд России, Минфин России, Минобороны России, Минэкономразвития России, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти и организации</p>	<p>март 2020 г.</p>	<p>акт Президента Российской Федерации</p>	<p>в Российской Федерации установлено звание "Заслуженный метролог Российской Федерации"</p>

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
<p>VII. Повышение уровня информатизации и автоматизации функционирования системы обеспечения единства измерений, включая выполняемые работы и услуги</p>				
<p>34. Разработка, утверждение и реализация программы информатизации и применения технологий удаленного доступа для снижения затрат времени и средств на оказание услуг в области обеспечения единства измерений в рамках Стратегии развития отрасли информационных технологий в Российской Федерации на 2014 - 2020 годы и на перспективу до 2025 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 ноября 2013 г. № 2036-р</p>	<p>Росстандарт</p>	<p>ноябрь 2019 г.</p>	<p>доклад в Правительстве Российской Федерации</p>	<p>Росстандартом утверждена программа информатизации и применения технологий удаленного доступа для снижения затрат времени и средств на оказание услуг в области обеспечения единства измерений</p>
<p>35. Проведение анализа потребностей промышленных предприятий и учреждений социальной сферы в информатизации, относящейся к области обеспечения единства измерений</p>	<p>Минпромторг России, Росстандарт, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти и организации</p>	<p>июль 2020 г.</p>	<p>доклад в Правительстве Российской Федерации</p>	<p>представлена аналитическая справка о потребностях промышленных предприятий и учреждений социальной сферы в информатизации, относящейся к области обеспечения единства измерений</p>
<p>36. Разработка новых и актуализация действующих классификаторов, каталогов объектов метрологической деятельности в целях их применения в автоматизированных базах данных и реестрах</p>	<p>Росстандарт</p>	<p>ноябрь 2019 г.</p>	<p>доклад в Минпромторг России</p>	<p>разработаны новые классификаторы и каталоги объектов метрологической деятельности, осуществлена актуализация действующих классификаторов и каталогов</p>

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
VIII. Повышение эффективности федерального государственного метрологического надзора				
37. Разработка, утверждение и реализация плана мероприятий по повышению эффективности федерального государственного метрологического надзора с применением новых средств и методов ведения надзорных мероприятий	Росстандарт	ноябрь 2019 г.	ведомственный акт	Росстандартом утвержден план мероприятий по повышению эффективности федерального государственного метрологического надзора
38. Создание в рамках организаций Росстандарта системы мониторинга и информирования надзорных органов об имеющихся нарушениях в области обеспечения единства измерений	Росстандарт	июнь 2018 г.	ведомственный акт	Росстандартом утвержден порядок мониторинга и информирования надзорных органов об имеющихся нарушениях в области обеспечения единства измерений
IX. Решение кадровых проблем системы обеспечения единства измерений				
39. Проведение анализа потребности системы обеспечения единства измерений в специалистах	Росстандарт, Минобрнауки России, Минтруд России, Минпромторг России, заинтересованные федеральные органы исполнительной власти и организации	июль 2020 г.	доклад в Правительстве Российской Федерации	представлена аналитическая справка о потребностях системы обеспечения единства измерений в специалистах
40. Разработка, утверждение и реализация комплекса мероприятий по развитию взаимодействия научно-исследовательских организаций Росстандарта с образовательными организациями	Росстандарт, Минпромторг России, Минобрнауки России	ноябрь 2019 г.	ведомственный акт	Росстандартом утвержден комплекс мероприятий по развитию взаимодействия научно-исследовательских организаций Росстандарта с образовательными организациями

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения	Вид документа	Ожидаемый результат
Х. Достижение лидерства Российской Федерации в международных метрологических организациях				
41. Разработка, утверждение и реализация программы долгосрочного научно-технического сотрудничества с ведущими метрологическими центрами промышленно развитых стран	Росстандарт	ноябрь 2018 г.	ведомственный акт	Росстандартом утверждена программа долгосрочного научно-технического сотрудничества с ведущими метрологическими центрами промышленно развитых стран
42. Гармонизация на взаимной основе нормативных правовых актов в области обеспечения единства измерений в рамках Евразийского экономического союза	Минпромторг России, Росстандарт	ноябрь 2025 г.	ведомственные акты	нормативные правовые акты в области обеспечения единства измерений гармонизированы в рамках Евразийского экономического союза
43. Позиционирование Российской Федерации как лидера в области метрологии в рамках региональных международных организаций в области обеспечения единства измерений	Росстандарт	июнь 2019 г.	доклад в Минпромторг России	представлен аналитический отчет о реализованных мероприятиях по позиционированию Российской Федерации как лидера в области метрологии в рамках региональных международных организаций в области обеспечения единства измерений
44. Выработка и принятие мер по выходу Российской Федерации на международные рынки метрологических услуг и устранению метрологических барьеров в продвижении российской продукции	Минпромторг России, Росстандарт	июнь 2019 г.	доклад в Правительство Российской Федерации	увеличение доли присутствия на международных рынках метрологических услуг, оказываемых отечественными организациями, устранение метрологических барьеров в продвижении российской продукции