



ВНИИМС

Текущее состояние и направления развития ФГИС «АРШИН» в условиях цифровизации

Красавин И.В. руководитель Центра
мониторинга и
прогнозирования, ФГУП «ВНИИМС»

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ


 РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН
 Об обеспечении единства измерений
 (с изменениями на 27 декабря 2019 г.)
 Принят Государственной Думой 11 июня 2008 года
 Одобрен Советом Федерации 18 июня 2009 г.

в ред. Федеральных законов от 18.07.2011 №242-ФЗ, от 30.11.2011 № 343-ФЗ, от 28.07.2012 № 133-ФЗ, от 02.12.2013 № 338-ФЗ, от 23.06.2014 № 160-ФЗ, от 21.07.2014 № 254-ФЗ, от 13.07.2015 № 233-ФЗ, от 27.12.2019 № 496-ФЗ)

Статья 20. Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений

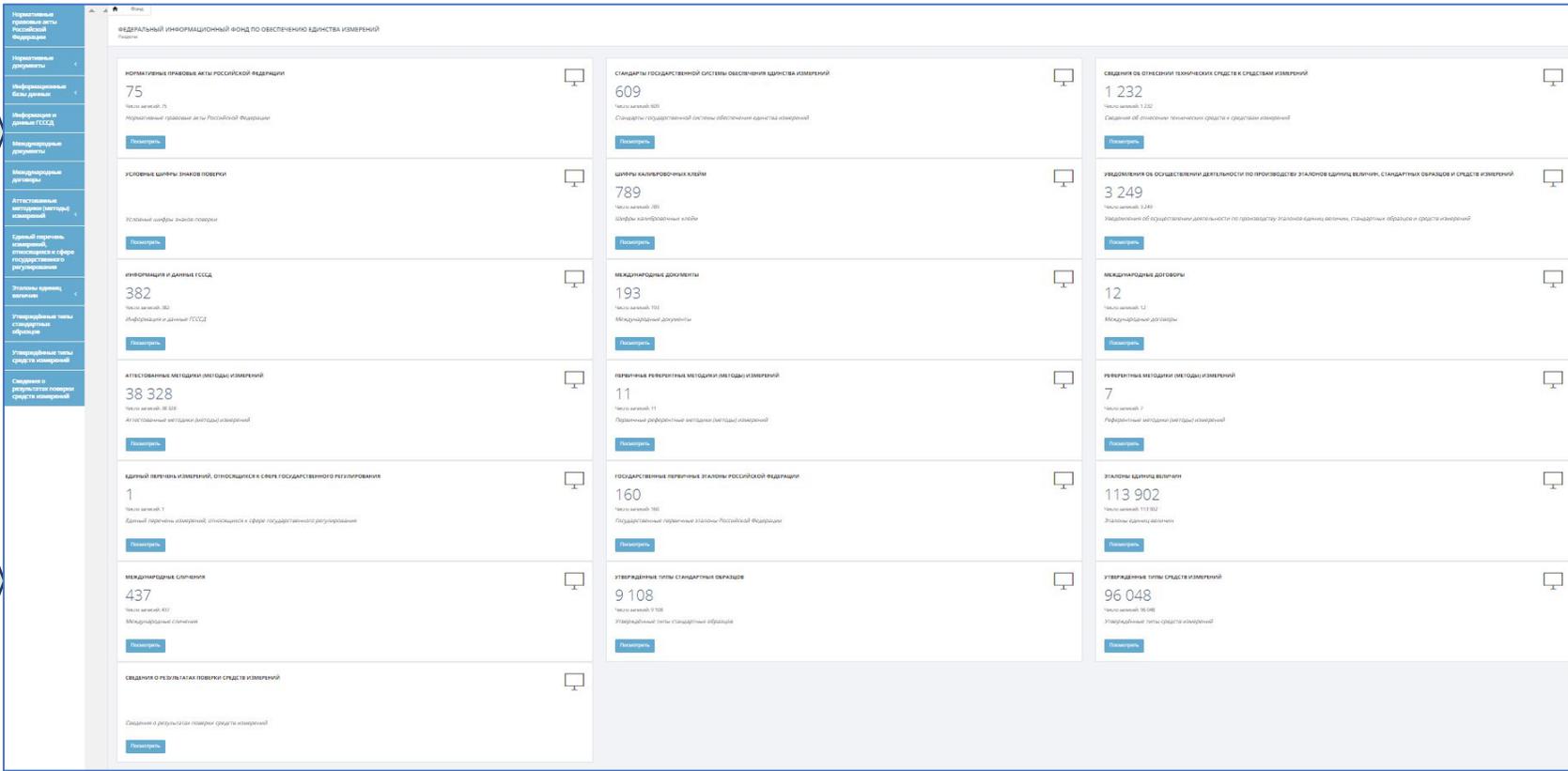

 МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПРИКАЗ
 № 2906
 г. Москва 28 августа 2020 г.

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОРЯДКА
 СОЗДАНИЯ И ВЕДЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ФОНДА ПО
 ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ПЕРЕДАЧИ СВЕДЕНИЙ В НЕГО И
 ВНЕШНИМ ИЗМЕНЕНИЯМ В ДАННЫЕ СВЕДЕНИЯ, ПРЕСТАВЛЕНИЯ
 СОДЕРЖАЩИХСЯ В НЕМ ДОКУМЕНТОВ И СВЕДЕНИЙ**

В соответствии с [частью 3 статьи 20 Федерального закона от 28 июня 2008 г. N 109-ФЗ "Об обеспечении единства измерений" \(собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 26, ст. 3024; 2019, N 50, ст. 7914\) и приказом от 14.11.2019 г. "Положение о Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 8 июля 2008 г. N 438 \(собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 28, ст. 4887; 2009, N 19, ст. 4380\) приказываю:](#)

1. Утвердить прилагаемый порядок создания и ведения Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений, передачи сведений в него и внешним изменениям в данные сведения, представления содержащихся в нем документов и сведений.
2. Признать утратившим силу приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 20 августа 2019 г. N 1348 "Об утверждении порядка создания и ведения Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений, передачи сведений в него" (собрание законодательства Российской Федерации, 2019, N 33, ст. 5337).
3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра промышленности и торговли Российской Федерации А.С. Беспрозванных.

Врио Министра
 Г.М. КАДЫРОВА



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

ИНФОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 75 Число актов: 75 Информативные правовые акты Российской Федерации	СТАНДАРТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ 609 Число актов: 609 Стандарты государственной системы обеспечения единства измерений	СВЕДЕНИЯ ОБ ОТНОШЕНИИ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ К СРЕДСТВАМ ИЗМЕРЕНИЙ 1 232 Число актов: 1 232 Сведения об отнесении технических средств к средствам измерений
УСЛОВНЫЕ СМЫСЛЫ ЗНАКОВ ПОВЕРКИ 789 Число актов: 789 Смысловые изображения знаков	ШЕРШЫ КАЛИБРОВОЧНЫХ КУЛБИ 789 Число актов: 789 Шершые калибровочные кулбы	РЕЗУЛЬТАТЫ ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЭТАЛОНОВ ЕДИНЦ ВЕЛИЧИН, СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ И СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ 3 249 Число актов: 3 249 Результаты об осуществлении деятельности по производству эталонов единиц величин, стандартных образцов и средств измерений
ИНФОРМАЦИЯ И ДАННЫЕ ГСССД 382 Число актов: 382 Информационные данные ГСССД	МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОКУМЕНТЫ 193 Число актов: 193 Международные документы	МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОГОВОРЫ 12 Число актов: 12 Международные договоры
АТТЕСТОВАННЫЕ МЕТОДЫ И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЙ 38 328 Число актов: 38 328 Аттестованные методы испытаний измерений	ПЕРВОНАЧНЫЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЙ 11 Число актов: 11 Первичные геометрические методы испытаний измерений	РЕЗУЛЬТАТЫ МЕТОДОВ И МЕТОДОВ ИЗМЕРЕНИЙ 7 Число актов: 7 Результаты методов испытаний измерений
ЕДИНЦЫ ВЕЛИЧИН И ИЗМЕРЕНИЙ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К СФЕРЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ 1 Число актов: 1 Единицы величин измерений, относящиеся к сфере государственного регулирования	ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПЕРВОНАЧНЫЕ ЭТАЛОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 160 Число актов: 160 Государственные первичные эталоны Российской Федерации	ЭТАЛОНЫ ЕДИНЦ ВЕЛИЧИН 113 902 Число актов: 113 902 Эталоны единиц величин
МЕЖДУНАРОДНЫЕ СЕРТИФИКАТЫ 437 Число актов: 437 Международные сертификаты	УТВЕРЖДЕННЫЕ ТИПЫ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ 9 108 Число актов: 9 108 Утвержденные типы стандартных образцов	УТВЕРЖДЕННЫЕ ТИПЫ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ 96 048 Число актов: 96 048 Утвержденные типы средств измерений
СВЕДЕНИЯ ОБ ОТНОШЕНИИ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ К СРЕДСТВАМ ИЗМЕРЕНИЙ Сведения об отнесении технических средств к средствам измерений		

ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ФОНДА ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

- нормативные правовые акты Российской Федерации;
- нормативные документы и информационные базы данных;
- международные документы;
- международные договоры Российской Федерации в области обеспечения единства измерений;
- единый перечень измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений;
- сведения об аттестованных методиках (методах) измерений;
- сведения о государственных эталонах единиц величин;
- сведения об утвержденных типах стандартных образцов или типах средств измерений;
- сведения о результатах поверки средств измерений.

Сведения о результатах поверки средств измерений представляются в ФИФ ОЕИ юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, проводящими поверку средств измерений.

ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ ФГИС «АРШИН»

Публичный портал

Закрытый портал



1 810
ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ
АККРЕДИТОВАННЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ



Заинтересованные
пользователи

76 НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТА

1897 НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТА

5882 ЗАПИСИ В ИНФОРМАЦИОННЫХ БАЗАХ ДАННЫХ

382 ЗАПИСИ ИНФОРМАЦИИ И ДАННЫХ ГСССД

12 МЕЖДУНАРОДНЫХ
ДОГОВОРОВ

193 МЕЖДУНАРОДНЫХ
ДОКУМЕНТА



Росстандар
т



Оператор
Фонда

ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ ФГИС «АРШИН»

Публичный портал

Закрытый портал



1 810
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
НЫХ
АККРЕДИТОВАННЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ



Заинтересованн
ые пользователи

38536 АТТЕСТОВАННЫХ МЕТОДИК (МЕТОДОВ) ИЗМЕРЕНИЙ

ЕДИНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ИЗМЕРЕНИЙ, ОТНОСЯЩИХСЯ К СФЕРЕ
ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

160 ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПЕРВИЧНЫХ ЭТАЛОНА
113 772 ЭТАЛОНОВ ЕДИНИЦ ВЕЛИЧИН

9 108 УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

96139 УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

более 382 млн. РЕЗУЛЬТАТОВ ПОВЕРОК СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



Росстандар
т



Оператор
Фонда

РЕАЛИЗАЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА ОТ 27 ДЕКАБРЯ 2019 Г. № 496-ФЗ (СРОК ВСТУПЛЕНИЯ В СИЛУ – 24 СЕНТЯБРЯ 2020 Г.)

Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений»

Внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 2 апреля 2015 г. № 310, направленных на подтверждение результатов поверки средств измерений сведениями в ФИФ ОЕИ и выдачи документов о результатах поверки средств измерений по заявлению владельца средства измерений

Внесение изменений в постановления Правительства Российской Федерации от 5 июня 2008 г. № 438 и от 17 июня 2004 г. № 294, направленных на наделение Минпромторга России и Росстандарта дополнительными полномочиями, предусмотренными Федеральным законом от 27 декабря 2019 г. № 496-ФЗ

Исключение обязательной метрологической экспертизы проектов нормативных актов из перечня работ и (или) услуг, оплачиваемых по регулируемым ценам (внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2009 г. № 1057)

Порядок создания и ведения Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений, передачи сведений в него и внесения изменений в данные сведения, предоставления содержащихся в нем документов и сведений (приказ Минпромторга России от 28 августа 2020 г. № 2906)

Порядок проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке (приказ Минпромторга России от 31 июля 2020 г. № 2510)

Об утверждении порядка проведения испытаний стандартных образцов или средств измерений в целях утверждения типа, порядка утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений, внесения изменений в сведения о них, порядка выдачи сертификатов об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений, формы сертификатов об утверждении типа стандартных образцов или типа

Внесены изменения в Административный регламент по предоставлению Росстандартом государственной услуги по утверждению типа стандартных образцов или типа средств измерений (приказ Росстандарта от 17 августа 2020 года N 1404)

ЗАКОН ОБ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ МЕТРОЛОГИИ (Федеральный закон от 27 декабря 2019 г. № 496-ФЗ)



СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ПОВЕРКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Данные по разделу

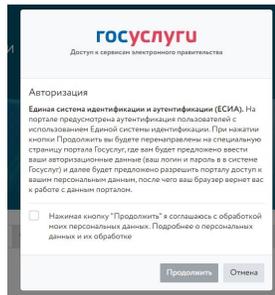
1 - 20 из 167 677 769 | 20 на страницу

Начало « » Конец

Организация-поверитель ⇅	Регистрационный номер типа СИ в Госреестре ⇅	Наименование типа СИ ⇅	Заводской номер СИ ⇅	Номер наклейки ⇅	Дата поверки СИ ⇅ От До	Номер свидетельства/извещения ⇅	Пригодность СИ ⇅	Действия
ООО "НТЦ "Дальдориспытания"	56286-14	Тахеометры электронные	D014899	Нет данных	07.02.2020	331	Пригодно	Просмотреть
ООО "НТЦ "Дальдориспытания"	43616-10	Тахеометры электронные	C121530	Нет данных	07.02.2020	332	Пригодно	Просмотреть
ООО "АВТОМАТИЗАЦИЯ"	27010-04	Тепловычислители	1314785	Нет данных	07.02.2020	3-2/77	Пригодно	Просмотреть
ООО ГРУППА КОМПАНИЙ "НАМ-ГРУПП"	64809-16	Манометры показывающие деформационные	19-20М	Нет данных	07.02.2020	0109/30	Пригодно	Просмотреть

ЗАКОН ОБ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ МЕТРОЛОГИИ (Федеральный закон от 27 декабря 2019 г. № 496-ФЗ)

Поверка средств измерений



Электронная цифровая подпись

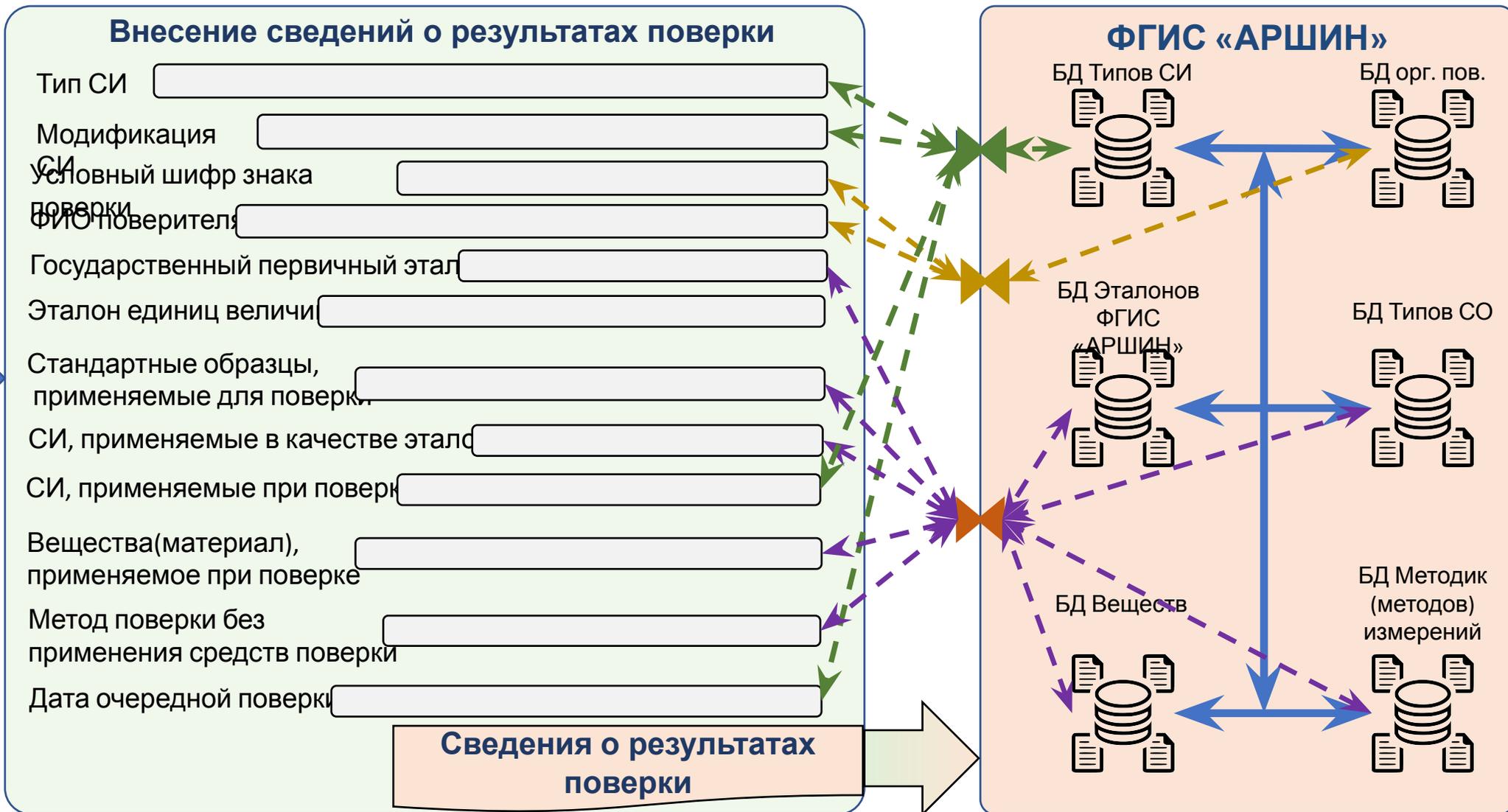
Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений

Поиск...

1 - 20 из 1424 на страницу

Организация-поверитель	Регистрационный номер типа СИ	Наименование типа СИ	Тип СИ	Модификация СИ	Заводской номер/ Инвентарный номер	Дата поверки	Действительна до	Номер свидетельства/ Номер извещения	Пригодность
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ"	38376-08	Меры длины концевые плоскопараллельные до 100 мм	Нет данных	№20	1205	21.02.2020	20.02.2021	0-5864	✓
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ"	39230-08	Генераторы сигналов	SMB100A	SMB 100a	456321	21.02.2020	20.02.2021	0-6452	✓
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРИБОРСЕРВИС-НН"	60295-15	Счетчики газа объемные диафрагменные	ВК-G	ВК G6	06677623	21.02.2020	20.02.2030	7432	✓
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРИБОРСЕРВИС-НН"	56849-14	Сигнализаторы загазованности природным газом	СЗ-1А	СЗ-1-1АВ	701665	21.02.2020	20.02.2021	7430	✓
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"	10796-87	Установки для поверки механических секундометров	УПМС-1	УПМС-1	167	21.02.2020	20.02.2021	СВ-РТИ-2020-8	✓
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ"		Термостат		ТС-80	100	20.02.2020	19.02.2021	0-1025	✓
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ"	17853-98	Скоростенеры-расходомеры многоканальные	M63-МК	ур	12357	20.02.2020	19.02.2021	1758/2020	✓
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРИБОРСЕРВИС-НН"	32854-13	Датчики давления	Метран-150	Метран-150СD0	1379934	18.02.2020	17.02.2025	паспорт	✓

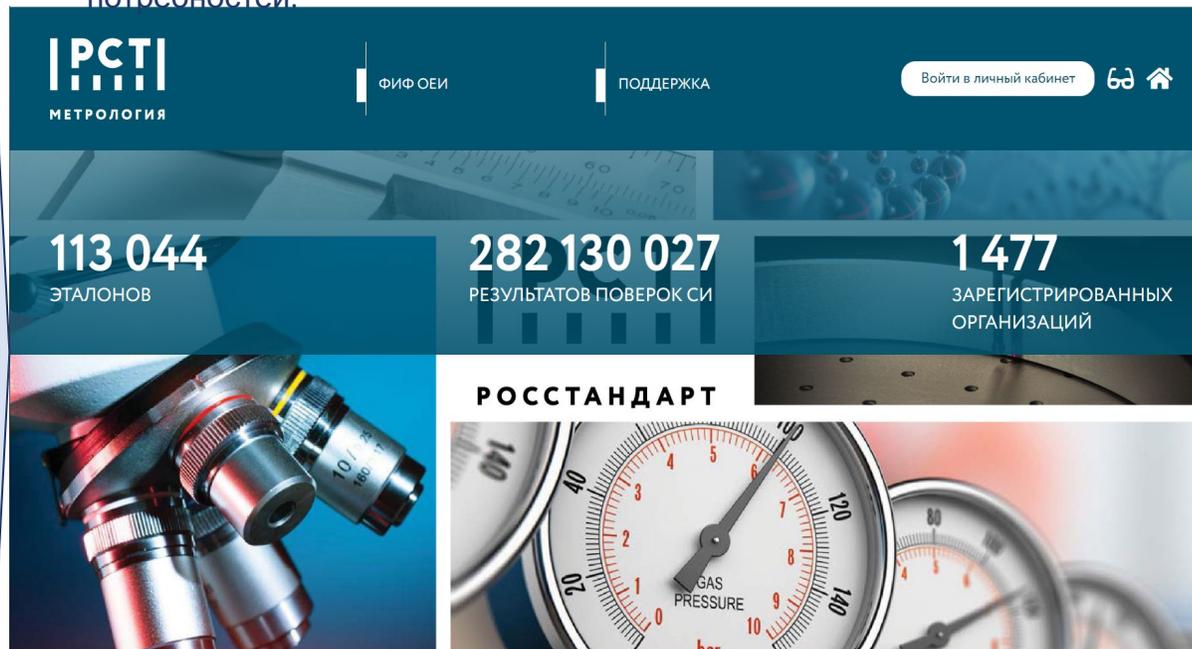
СВЯЗАННОСТЬ ДАННЫХ В ФГИС «АРШИН»



РЕЗУЛЬТАТЫ МОДЕРНИЗАЦИИ МОДУЛЯ «ПОВЕРКИ»

Увеличение производительности обработки заявок на публикацию сведений о результатах поверки средств измерений более чем в 10 раз за счет:

- ✓ оптимизации структуры баз данных и связей между ними;
- ✓ обеспечение возможности масштабирования системы с учетом потребностей.



Расширение функциональных возможностей модуля в части работы с данными, включая:

- фильтрацию;
- поиск по различным атрибутам;
- выгрузку сведений о результатах поверки для дальнейшей обработки сторонними приложениями

Обеспечение реализации требований Федерального закона от 27 декабря 2019 г. № 496-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений» в части подтверждения результатов поверки внесением сведений о поверке в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

Обеспечена возможность внесения сведений о результатах поверки СИ поверенных с использованием:

- СИ утвержденного типа, применяемых в качестве эталона;
- веществ (материалов), применяемых при поверке;
- методов поверки без применения средств поверки (*umit.*

Обеспечение возможности редактирования внесенных ранее сведений о результатах поверки средств измерений из личного кабинета пользователя

Оптимизация пользовательских свойств модуля учета сведений о результатах поверки средств измерений за счет переработки экранных форм, оптимизации переходов между ними

Ввод в эксплуатацию модернизированного модуля «Поверки» с обеспечением подписания заявок УКЭП

Модернизированный модуль «Типы СИ» ФГИС «АРШИН»

ФИФ ОЕИПОДДЕРЖКАВойти в личный кабинет 

УТВЕРЖДЕННЫЕ ТИПЫ СИ

+ 🔍 Найти ⌵ Настроить фильтр ✕ Сбросить фильтр 📄 Выгрузить

1 - 7 из 7 на страницу « Предыдущая 1 Следующая »

Регистрационный номер типа СИ	Наименование типа СИ	Обозначение типа СИ	Производитель
79439-20	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПС 330 кВ "Владикавказ-2" (ВЛ 330 кВ "Зарамагская ГЭС-1 - Владикавказ-2" и ОВ-330 кВ)	ООО "НПП Ю-ОРГРЭС", РОССИЯ, г. Краснодар	
79362-20	Дифрактометры рентгеновские	Equinox	Фирма "Thermo Fisher Scientific (Eucblens) SARL", ШВЕЙЦАРИЯ; производственные площадки "Thermo Fisher Scientific INEL SAS", Франция и "Thermo Fisher Scientific Brno s.r.o.", ЧЕХИЯ
79285-20	Твердомеры стационарные	NOVOTEST TC-БРВ; NOVOTEST TC-БРВ-Ц	Промтехнологии, РОССИЯ, г.С.-Петербург
79230-20	Измерители артериального давления и частоты пульса	M3 Comfort (ALRU); M4 Intelli IT (ALRU); M3	Фирма "Omron Healthcare Co., Ltd.", ЯПОНИЯ; заводы-изготовители: "Omron Healthcare

Сведения о результатах поверки СИ

Регистрационный номер типа СИ	12313-90
Тип СИ	ТСМ-1088
Наименование типа СИ	Термообразователи сопротивления
Заводской номер СИ	6262
Модификация СИ	ТС-1088/1

Сведения о поверке

Наименование организации-поверителя	ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ АДЫГЕЯ"(ФБУ "АДЫГЕЙСКИЙ ЦСМ")
Условный шифр знака поверки	ДЛ
ЮЛ (ФЛ), передавшее СИ (партию СИ) на поверку	-
Дата поверки СИ	19.02.2020
Поверка действительно до	18.02.2022
Наименование документа, на основании которого выполнена поверка	ГОСТ 8.461-2009
СИ пригодно	Да
Номер свидетельства	T-220-83
Знак поверки в паспорте	Нет
Знак поверки на СИ	Да

Средства поверки

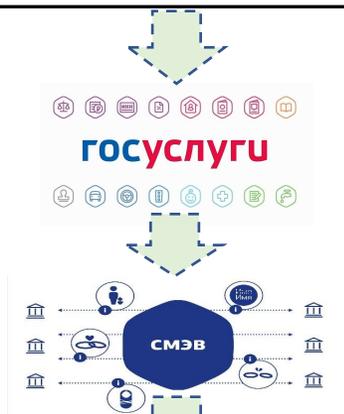
Эталоны единицы величины

3.1.ЗДЛ.0055.2014 ГЭЕ температуры 2 разряда в диапазоне от минус 50 до плюс 232 °С
3.1.ЗДЛ.0057.2014 ГЭЕ напряжения постоянного тока в диапазоне значений (0...300) ВБ и единицы электрического сопротивления в диапазоне значений (0...2000) Ом

[Закрыть](#)

Предоставление государственной услуги по утверждению типа СИ в электронном виде через портал государственных услуг

ЗАЯВКА
на предоставление государственной
услуги
+
Материалы испытаний в целях
утверждения типа СИ



АС «СИУ-портал
Росстандарта»

The screenshot shows the website of the Federal Agency for Technical Regulation (FIF OIE) under the Ministry of Metrology. The header includes the logo 'РСТ | МЕТРОЛОГИЯ' and navigation links for 'ФИФ ОЕИ' and 'ПОДДЕРЖКА'. A button for 'Войти в личный кабинет' is visible. The main banner reads 'УТВЕРЖДЕННЫЕ ТИПЫ СИ'. Below the banner is a search bar with the text 'Поиск...' and buttons for 'Найти', 'Настроить фильтр', 'Сбросить фильтр', and 'Выгрузить'. The page shows a list of approved SI types with pagination '1-7 из 7' and '20 на страницу'. The table below lists the details for each type.

Регистрационный номер типа СИ	Наименование типа СИ	Обозначение типа СИ	Производитель
79439-20	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПС 330 кВ "Владикавказ-2" (ВЛ 330 кВ "Зарамагская ГЭС-1 - Владикавказ-2" и ОВ-330 кВ)		ООО "НПП ЮОРГРЭС", РОССИЯ, г. Краснодар
79362-20	Дифрактометры рентгеновские	Equinox	Фирма "Thermo Fisher Scientific (Eucblens) SARL", ШВЕЙЦАРИЯ; производственные площадки "Thermo Fisher Scientific INEL SAS", Франция и "Thermo Fisher Scientific Brno s.r.o.", ЧЕХИЯ
79285-20	Твердомеры стационарные	NOVOTEST TC-БРВ; NOVOTEST TC-БРВ-Ц	Промтехнологии, РОССИЯ, г.С.-Петербург
79230-20	Измерители артериального давления и частоты пульса	M3 Comfort (ALRU); M4 Intelli IT (ALRU); M3	Фирма "Omron Healthcare Co., Ltd.", ЯПОНИЯ; заводы-изготовители: "Omron Healthcare

Автоматизация предоставления предуслуги Единым центром по проверке результатов испытаний в целях утверждения типа СИ



Автоматизированное рабочее место Единого центра Росстандарта по проверке результатов испытаний в целях утверждения типа СИ



Скриншот веб-интерфейса Единого центра по проверке результатов испытаний в целях утверждения типа СИ (ЕЦПР).

Логотип: РСТ МЕТРОЛОГИЯ

Навигация: ФИФ ОЕИ, ПОДДЕРЖКА, Войти в личный кабинет

УТВЕРЖДЕННЫЕ ТИПЫ СИ

Поиск... Найти Настроить фильтр Сбросить фильтр Выгрузить

1 - 7 из 7 20 на страницу « Предыдущая 1 Следующая »

Регистрационный номер типа СИ	Наименование типа СИ	Обозначение типа СИ	Производитель
79439-20	Система автоматизированная информационно-измерительная коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) ПС 330 кВ "Владикавказ-2" (ВЛ 330 кВ "Зарамагская ГЭС-1 - Владикавказ-2" и ОВ-330 кВ)		ООО "НПП Ю-ОРГРЭС", РОССИЯ, г. Краснодар
79362-20	Дифрактометры рентгеновские	Equinox	Фирма "Thermo Fisher Scientific (Eucubens) SARL", ШВЕЙЦАРИЯ; производственные площадки "Thermo Fisher Scientific INEL SAS", Франция и "Thermo Fisher Scientific Brno s.r.o.", ЧЕХИЯ
79285-20	Твердомеры стационарные	NOVOTEST TC-БРВ; NOVOTEST TC-БРВ-Ц	Промтехнологии, РОССИЯ, г.С.-Петербург
79230-20	Измерители артериального давления и частоты пульса	M3 Comfort (ALRU); M4 Intelli IT (ALRU); M3	Фирма "Omron Healthcare Co., Ltd.", ЯПОНИЯ; заводы-изготовители: "Omron Healthcare

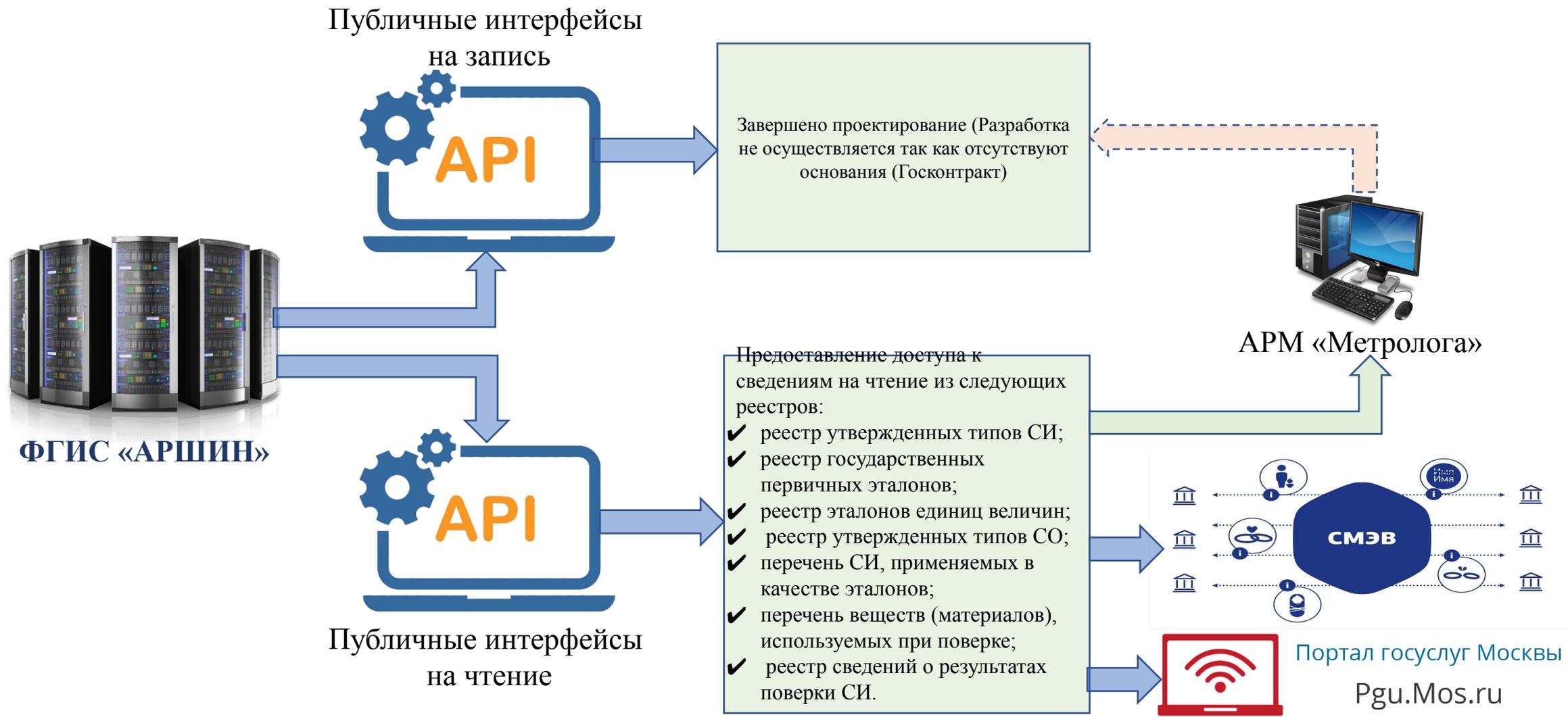
АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Автоматизация позволяет повысить эффективность самого субъекта создает предпосылки для перевода части клиентов на онлайн-взаимодействие



Автоматизация позволяет перевести на онлайн-взаимодействие только часть клиентов, но не позволяет значительно перестроить бизнес-процессы, поменять цели и схемы использования ресурсов

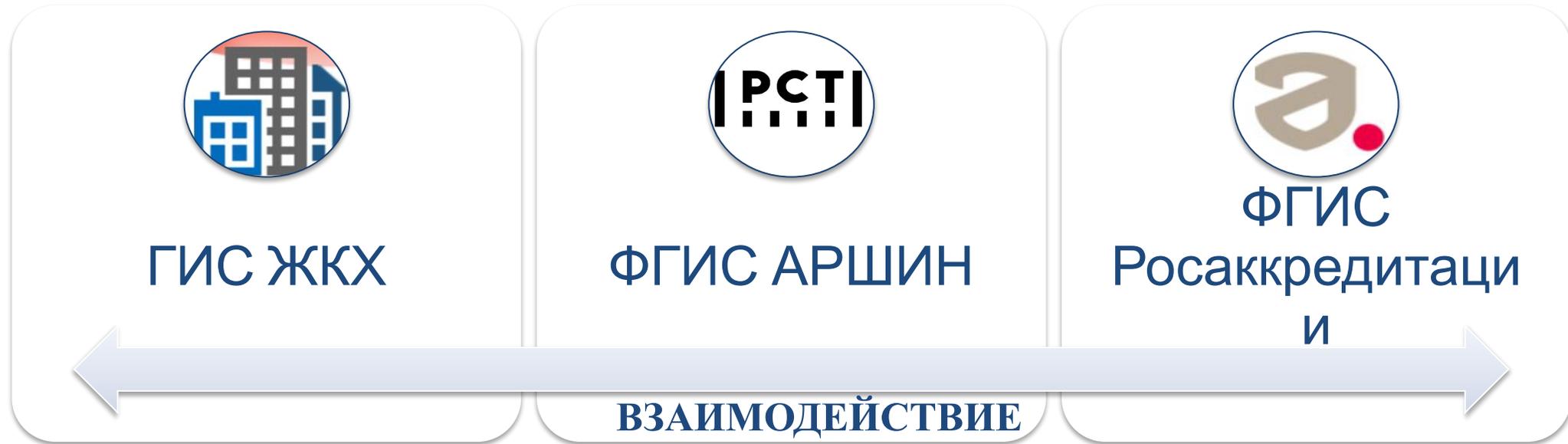
ПУБЛИЧНЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ ФГИС «АРШИН»



ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ - МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЛАКО



ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ФГИС «АРШИН» - ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ГИС



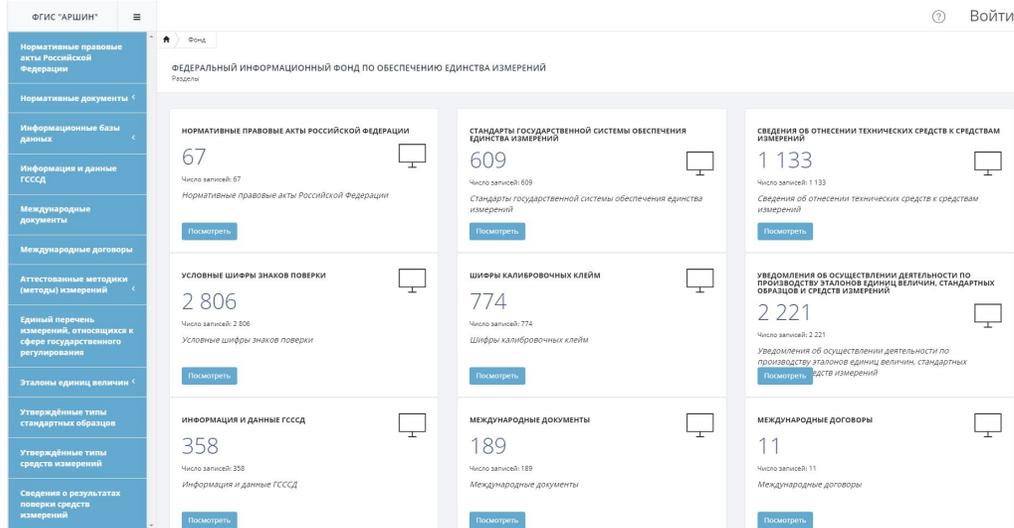
ГИС ЖКХ

- Рассылка оповещений владельцам приборов учета об окончании срока действия поверки
- Исключение необходимости передавать сведения о поверки в УК

ФГИС Росаккредитации

- Осуществление контроля в режиме онлайн за статусом аккредитации ЮЛ и ИП
- Передача сведений об эталонной базе ЮЛ и ИП в рамках подтверждения аккредитации

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ФГИС «АРШИН» - ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



БД ФГИС «АРШИН»



Примеры задач, решаемых Информационно-аналитической системой ФГИС «АРШИН»

1. Прогнозирование состояния средств измерений на основе сведений, содержащихся в ФИФ ОЕИ.
2. Оценка потенциальных угроз на основе мониторинга сведений ФГИС «АРШИН» о результатах деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в области обеспечения единства измерений

ПРИМЕРЫ ЗАДАЧ, РЕШАЕМЫХ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ ФГИС «АРШИН»



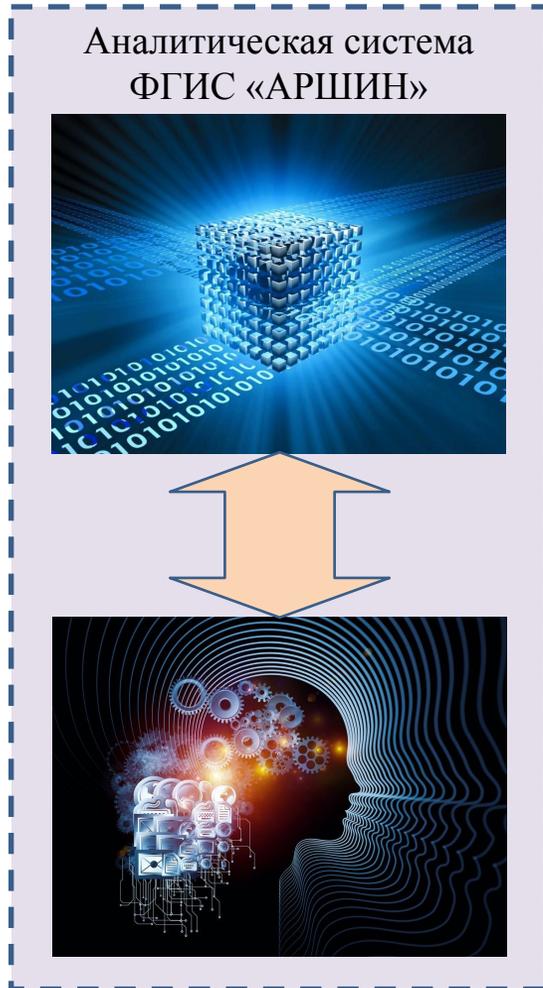
1. Мониторинг состояния средств измерений, в том числе применяемых в области неразрушающего контроля и технической диагностики.



2. Оценка потенциальных угроз на основе мониторинга сведений ФГИС «АРШИН» о результатах деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в области обеспечения единства измерений



ПЕРСПЕКТИВЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАДЗОРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ



Переработка главной страницы ФГИС «АРШИН»

Обеспечение возможности информирования пользователей ФГИС «АРШИН», размещения новостей и уведомлений

Формирование блока сбора статистики по запросам пользователей к реестрам ФГИС «АРШИН»

Обеспечение возможности дальнейшего развития и наполнения ФГИС «АРШИН» разделами

ПРСТ ФГИС «АРШИН»
РОССТАНДАРТ

Войти в личный кабинет

НОВОСТИ
Создание ФГИС «АРШИН» теперь доступно на мобильных устройствах
В период работы стандартной обработки штатных сотрудников
Создание ФГИС «АРШИН» доступно в режиме «Маски» (проблема в аттестации)
Справка: Порядок оформления аккредитации
29.01.2021 13:32:47

ТЕХПОДДЕРЖКА
Новости техподдержки
Открыть меню
Справка по информации

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СТАНДАРТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

СВЕДЕНИЯ ОБ ОТНОШЕНИИ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ К СРЕДСТВАМ ИЗМЕРЕНИЙ

УСЛОВНЫЕ ШИФРЫ ЭТАЛОНОВ ПОВЕРКИ

ШИФРЫ КАЛИБРОВОЧНЫХ КЛЕЙМ

УВЕДОМЛЕНИЯ ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЭТАЛОНОВ ЕДИНИЦ ВЕЛИЧИН, СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ И СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

ИНФОРМАЦИЯ И ДАННЫЕ ГСССД

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОГОВОРЫ

АТТЕСТОВАННЫЕ МЕТОДИКИ (МЕТОДЫ) ИЗМЕРЕНИЙ

ПЕРВИЧНЫЕ РЕФЕРЕНТНЫЕ МЕТОДИКИ (МЕТОДЫ) ИЗМЕРЕНИЙ

РЕФЕРЕНТНЫЕ МЕТОДИКИ (МЕТОДЫ) ИЗМЕРЕНИЙ

ЕДИНЬ ПЕРЕЧЕНЬ ИЗМЕРЕНИЙ, ОТНОСЯЩИХСЯ К СФЕРЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ЭТАЛОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЭТАЛОНЫ ЕДИНИЦ ВЕЛИЧИН

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СЛИЧЕНИЯ

УТВЕРЖДЕННЫЕ ТИПЫ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

УТВЕРЖДЕННЫЕ ТИПЫ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ПОВЕРКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЯ

ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
Остались вопросы?
Мы собрали часто задаваемые вопросы и ответили на них самым подробным образом!
НАЙТИ ОТВЕТ

Разработка и сопровождение ФГУП ВНИИМС. 2019.
e-mail: fgi2@gost.ru



Сбор статистики по запросам пользователей к реестрам



Тонкая настройка системы и повышение стабильности функционирования



Клиентоориентированность

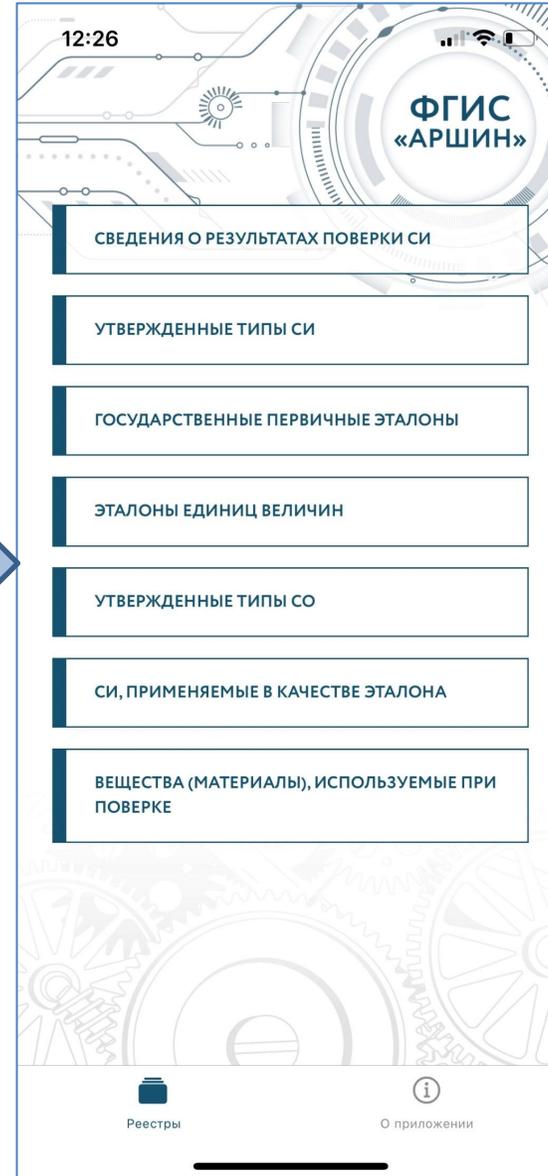
Мобильное приложение ФГИС «АРШИН»



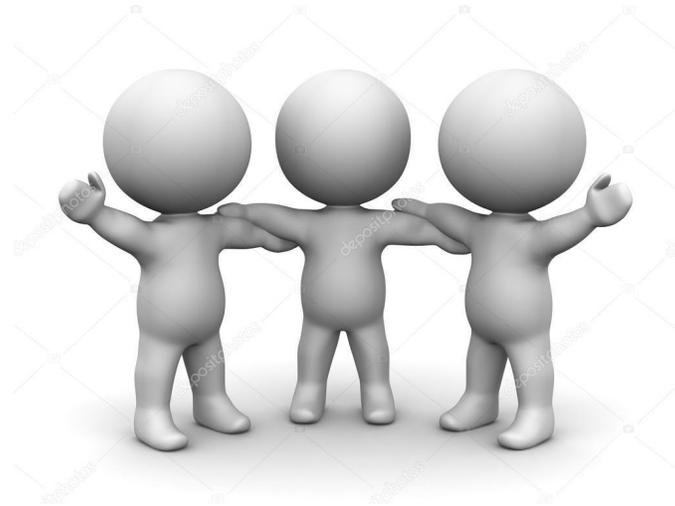
ФГИС «АРШИН»



Публичные интерфейсы
на чтение



Спасибо за внимание!



Руководитель Центра
мониторинга и прогнозирования
ФГУП «ВНИИМС», кандидат
технических наук
Красавин Илья Владимирович
E-mail: i.krasavin@vniims.ru
Тел.: (495) 665-30-87, доб. 26-40