ДОРОЖНАЯ КАРТА

внедрения Программного модуля «Цифровая Фиксация Поверки» (ПМ «ЦФП») в деятельность аккредитованных на выполнение поверки бытовых сметчиков воды юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель	Ожидаемый результат	Примечание
1	Предоставление утвержденной документации на Внешние публичные интерфейсы загрузки сведений о результатах поверки СИ, включая XSD-схему заявки	30 декабря 2022 г.	Росстандарт	Предоставлена утвержденная техническая документация	
2	Доработка программного модуля в части обеспечения возможности формирования XML-файла передачи сведений о результатах поверки СИ, подписания их электронной цифровой подписью и передачи сведений для публикации в Федеральном информационном фонде, а также последующей передачи дополнительных сведений о поверке СИ, с разработкой XSD-схемы передаваемых сведений	31 января 2023 г.	Разработчик ПМ «ЦФП»	Доработанный ПМ «ЦФП»	
3	Разработка и утверждение технической и	10 февраля 2023 г.	Разработчик ПМ «ЦФП»	Утвержденная техническая и	

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель	Ожидаемый результат	Примечание
	эксплуатационной документации на ПМ «ЦФП» в соответствии с ГОСТ 19.101-77 «Виды программ и программных документов», включая: – Текст программы; – Описание программы; – Техническое задание; – Пояснительная записка; – Эксплуатационная документация: – Описание применения; – Руководство системного программиста; – Руководство программиста; – Руководство оператора; – Описание языка; – Руководство по техническому обслуживанию.			эксплуатационная документация	
4	Определение порядка разработки серверного программного обеспеченияПМ «ЦФП», разработчика,	10 февраля 2023 г.	Росстандарт	Решение Росстандарта	

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель	Ожидаемый результат	Примечание
	оснований разработки и источников финансирования				
5	Передача Технической, эксплуатационной документации на ПМ «ЦФП» и исходных кодов в ФГБУ «ВНИИМС» для проведения экспертизы в части корректности функционирования, реализованных алгоритмов, состава сведений об утверждённых типах СИ и т.д.	15 февраля 2023 г.	Разработчик ПМ «ЦФП»	Акт приема-передачи	
6	Проведение экспертизы Технической и эксплуатационной документации на ПМ «ЦФП»и исходных кодов и разработка Частного технического задания на серверное программное обеспечение ПМ «ЦФП	15 марта 2023 г.	ФГБУ «ВНИИМС»	Заключение о корректности функционирования ПМ «ЦФП»	
7	Разработка в соответствии с ЧТЗ, разработанным ФГБУ «ВНИИМС») серверного программного обеспечения ПМ «ПФП», включая техническое	15 июня 2023 г.	Организация, определенная решением Росстандарта по п. 4	Техническая и эксплуатационная документация, исходные коды и инструкции по	

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель	Ожидаемый результат	Примечание
	проектирование, разработку требований к необходимым ресурсам для развертывания и функционирования серверного программного обеспечения,разработку программного обеспечения, предварительные испытания.			сборке (развертыванию).	
8	Определение информационно-технологических средств, на которых будет развертываться разработанное серверное программное обеспечение ПМ «ЦФП», источников финансирования их (аренды/закупки и эксплуатации).	20 июня 2023 г.	Росстандарт	Решение Росстандарта	
9	Развертывание серверного программного обеспечения ПМ «ЦФП» на ресурсах в соответствии с Решением Росстандарта	25 июня 2023 г.	Организация-разработчик серверного ПО	Программное обеспечение развернуто, протестировано и готово к проведению опытной эксплуатации	
10	Информирование	25 июня 2023 г.	Росстандарт	Разослано	

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель	Ожидаемый результат	Примечание
	аккредитованных организаций о проведении опытной эксплуатации ПМ «ЦФП» и привлечение их к участию			информационное письмо	
11	Проведение опытной эксплуатации ПМ «ЦФП»	25 августа 2023 г.	Организация-разработчик серверного ПО, разработчики ПМ «ЦФП»	Отчет по результатам опытной эксплуатации, требования по доработке ПМ «ЦФП» включая требования по доработке приложения и серверного программного обеспечения	
12	Доработка программного обеспечения в соответствии с Требованиями по доработке ПМ «ЦФП»	25 сентября 2023 г.	Организация-разработчик серверного ПО, разработчики ПМ «ЦФП»	Доработанная документация и программное обеспечение.	
13	Проведение приемочных испытаний программного обеспечения ПМ «ЦФП»	30 сентября 2023 г.	Росстандарт, Организация-разработчик серверного ПО,	Предложения по вводу в постоянную эксплуатацию	

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель	Ожидаемый результат	Примечание
			разработчики ПМ «ЦФП»		
14	Принятие решения о вводе в промышленную эксплуатацию ПМ «ЦФП» серверного ПО, определение источников финансирования содержания технических средств на которых функционирует серверное ПО, эксплуатации ПО	5 октября 2023 г.	Росстандарт	Приказ о вводе ПМ «ЦФП» в промышленную эксплуатацию	

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2024682838

Программный Комплекс "Цифровая Фиксация Поверки" (ПК "ЦФП")

Правообладатель: ***ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕТРОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ" (RU)***

Авторы: ***Шкодкин Петр Егорович (RU), Ситнов Александр Николаевич (RU)***

Заявка № **2024680968**

Дата поступления **11 сентября 2024 г.**

Дата государственной регистрации в Реестре программ для ЭВМ ***27 сентября 2024 г.***

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 0692e7c1a6300bf154f240f670bca2026
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**
Действителен с 10.07.2024 по 03.10.2025

Ю.С. Зубов