

ПРОГРАММА
III Всероссийской конференции
Метрологического образовательного кластера Росстандарта
08 - 10 апреля 2025 года, г. Саратов

8 апреля 2025 года (вторник) Место: Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского Адрес: Саратов, ул. Астраханская, д. 83	
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «Профессия метролог: от знакомства до профессионального выбора»	
Модераторы: <ol style="list-style-type: none">Ревуцкий Андрей Сергеевич, директор ФБУ «Саратовский ЦСМ им. Б.А. Дубовикова»Павлова Александра Васильевна, куратор Метрологического образовательного кластера, руководитель пресс-службы РосстандартаИгнаткович Алексей Сергеевич, координатор метрологического образовательного кластера Росстандарта, помощник генерального директора ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»	
10:00	Приветственное слово от Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии <i>Павлова Александра Васильевна, руководитель пресс-службы Росстандарта</i>
10:05	Приветственное слово от Метрологического образовательного кластера Росстандарта в Саратовской области <i>Ревуцкий Андрей Сергеевич, директор ФБУ «Саратовский ЦСМ им. Б.А. Дубовикова»</i> <i>(видео презентация проекта)</i>
10:15	Приветственное слово от Министерства образования Саратовской области <i>Григорьева Людмила Александровна, заместитель министра - начальник управления развития профессионального образования и организационной работы Саратовской области</i>
10:20	Приветственное слово от Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского <i>Чумаченко Алексей Николаевич, ректор Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского</i>
10:25	Метрологический образовательный кластер Росстандарта: Результаты и перспективы <i>Игнаткович Алексей Сергеевич, координатор метрологического образовательного кластера Росстандарта, помощник генерального директора ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»</i>
10:45	Торжественное награждение членов МОК РСТ
11:00	Сетевой центр как платформа для сотрудничества: Взаимодействие образовательных учреждений и промышленности в подготовке инженеров-метрологов <i>Морарь Ирина Талгатовна, директор ГБОУ СОШ №237 Красносельского района Санкт-Петербурга</i> <i>Пудова Ольга Станиславовна, заместитель директора по инновационной деятельности</i>

11:15	<p>Метрологический образовательный кластер Красногвардейского района Санкт-Петербурга: Возможности и перспективы развития <i>Попова Надежда Сергеевна, директор ГБОУ СОШ № 233 с углубленным изучением иностранных языков Красногвардейского района Санкт-Петербурга</i> <i>Иванова Марина Анатольевна, учитель немецкого языка, координатор районного метрологического образовательного кластера Красногвардейского района Санкт-Петербурга</i> <i>Пальченкова Галина Николаевна, директор ГБОУ СОШ № 562 Красногвардейского района Санкт-Петербурга</i> <i>Богатова Юлиана Сергеевна, учитель математики ГБОУ СОШ № 562 Красногвардейского района Санкт-Петербурга</i></p>
11:30-12:00	Перерыв
12:00	<p>Опыт реализации кластера в Нижегородской области <i>Сазанова Светлана Юрьевна, координатор МОК РСТ в Нижегородской области, помощник директора ЦСМ Росстандарта в Нижегородской области</i></p>
12:10	<p>Образовательное партнерство педагогов и метрологов как фактор повышения качества образования: Роль метрологии в формировании инновационных подходов к обучению инженерных классов <i>Кудрявцева Татьяна Николаевна, директор МБОУ «Школа № 26» г. Дзержинск Нижегородской области</i></p>
12:20	<p>Развитие измерительных навыков через конструирование и моделирование в инженерных проектах ДОУ <i>Семенова Анна Вячеславовна, заведующий ГБДОУ детский сад № 26 Красногвардейского района Санкт-Петербурга</i></p>
12:35	<p>Дошкольный метрологический кластер Петроградского района Санкт-Петербурга: опыт и инновации <i>Белова Ольга Николаевна, заведующий ГБДОУ детский сад № 45 Петроградского района Санкт-Петербурга</i> <i>Такшеева Лидия Сергеевна, заместитель заведующего ГБДОУ № 36 Петроградского района Санкт-Петербурга</i></p>
12:50	<p>Формирование образовательного курса «Юный метролог» для среднего звена <i>Сладовская Ольга Юрьевна, ученый секретарь ВНИИР – филиала ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», координатор МОК РСТ в республике Татарстан</i></p>
13:05	<p>Чемпионат профессий, взаимодействие в рамках проекта <i>Новиков Анатолий Юрьевич, главный специалист по связям с общественностью ФБУ «Самарский ЦСМ», координатор МОК РСТ в Самарской области</i></p>
13:20-14:20	Перерыв
14:20	<p>Эффективные инструменты и методы профориентации школьников на инженерную специальность – метролог <i>Чернова Анастасия Петровна, советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными объединениями МОУ СШ 111 г. Волгоград</i> <i>Голубева Ирина Николаевна, заместитель директора по УВР МОУ СШ 111 г. Волгоград</i> <i>Журкина Елена Владимировна, куратор метрологического класса, учитель истории и обществознания МОУ СШ 111 г. Волгоград</i></p>

14:40	Презентация нового образовательного курса «От прибора - к науке» <i>Берман Александр Павлович, директор АНО «АНО «Институт развития семейного образования»</i>
14:55	Основы метрологии в курсе программы «Все измеряю» для обучающихся 6-7 классов <i>Чуваков Алексей Витальевич, учитель физики, МАОУ Гимназия №47 г. Екатеринбург</i>
15:10	Воспитать инженера: Метрология как игра, как профессия, как наука <i>Титова Анастасия Эрастовна, учитель начальных классов, советник директора по воспитательной работе ГБОУ СОШ №334 Невского района Санкт-Петербурга «Образовательный комплекс «Невская перспектива»</i>
15:25	Развитие проекта в дошкольном образовании <i>Спицына Мария Дмитриевна, заместитель директора МБДОУ Центр развития ребенка – детский сад № 44 Заводского района г. Саратова</i>
15:40	Метрологическая сказка <i>ЦДТ Ленинского района г. Саратова</i>
15:55	Торжественное награждение участников конкурса «Метрологические сказки» <i>Игнаткович Алексей Сергеевич, координатор метрологического образовательного кластера Росстандарта, помощник генерального директора ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»</i>
16:10-16:25	Перерыв
16.25	Реализация проекта в Пензенской области <i>Спутнова Дарья Вадимовна, инженер по стандартизации ФБУ «Пензенский ЦСМ», координатор МОК РСТ в Пензенской области</i>
16:40	«Профориентация через призму метрологии: Развитие профессиональных навыков и осознание карьерных перспектив» <i>Назарова Инна Таджидиновна, доцент кафедры «Техническое управление качеством» Пензенского государственного технологического университета</i>
16:55	Старт МОК РСТ в Ульяновской области: Первые шаги <i>Жигалова Оксана Валерьевна, начальник отдела стандартизации и инноваций ФБУ «Ульяновский ЦСМ», координатор МОК РСТ в Ульяновской области</i>
17:05	Торжественная церемония награждения участников конкурса «Золотая коллекция: Метрология и стандартизация» <i>Морарь Ирина Талгатовна, директор ГБОУ СОШ №237 Красносельского района Санкт-Петербурга</i>
17:25	Подведение итогов
18:30	Мероприятие по командообразованию (по приглашениям)

9 апреля (среда)

Секция 1.1 «Знакомство малышей с метрологией»

Время: 9:00 – 10:00

Место: Средняя общеобразовательная православная школа № 2 имени благоверного князя Димитрия Донского Энгельсского муниципального района Саратовской области Детский сад «Звезда»

Адрес: Саратовская область, г. Энгельс, ул. Луначарского, д. 42

9:00 Знакомство с метрологией (шоу Фиксики)

9:30 Экскурсия по детскому саду

Секция 1.2 «Мастер класс по работе с обучающим набором «Юный метролог»

Время: 10:15 – 11:45

Место: Средняя общеобразовательная школа № 33 города Энгельса Саратовской области

Адрес: Саратовская область, Энгельс, ул. Тельмана, 2

10:15 Знакомство со школой

10:30 Открытый урок (мастер-класс по работе с набором «Юный метролог»)

11:10 Обмен опытом

Секция 1.3 «Учебный метрологический центр»

Время: 12:00 – 13:30

Место: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области Энгельсский промышленно-экономический колледж

Адрес: Саратовская область, город Энгельс, ул. Нестерова, 3

12:00 Знакомство с колледжем

12:30 Открытый урок (практическое занятие в Учебном метрологическом центре для класса «Первая профессия»)

13:30 Обмен опытом

Секция 2.1 «Знакомство малышей с метрологией»

Время: 9:00 – 10:30

Место: Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Центр развития ребенка – детский сад № 44 Заводского района города Саратова

Адрес: Саратовская область, Саратов, ул. Кавказская улица, 2а

9:00 Знакомство с метрологией (треки по направлениям)

10:00 Рефлексия

Секция 2.2 «Космическое приборостроение»

Время: 11:00 – 12:30

Место: Государственное автономное общеобразовательное учреждение Саратовской области «Инженерный лицей», региональный центр одаренных детей «Галактика64»

Адрес: Саратовская область, Саратов, ул. Клочкова, д.85

11:00 Знакомство с центром

11:30 Космическое приборостроение

12:00 Обмен опытом

Секция 2.3 «Кванториум»

Время: 12:45 – 13:30

Место: Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Саратовский областной институт развития образования» Детский технопарк «Кванториум»

Адрес: Саратовская область, Саратов, ул. Политехническая, 77 а

12:45	Экскурсия по квантумам (практическое знакомство с программой «Прикладная метрология») <i>Брянкина Елена Анатольевна, начальник отдела ФХИ ЦСМ Росстандарта в Саратовской области</i>
-------	---

Секция 4 «Путешествие на метрологическом вагоне» в г. Аткарск (для координаторов МОК)

Время: 14:10-19:50

Место: железнодорожный вокзал

Адрес: Саратовская область, город Саратов, станция Саратов-1

14:10	Знакомство с вагоном-лабораторией
	Открытый урок – мастер-класс для координаторов МОК
	Обратная связь
16:00	Прибытие в г. Аткарск
	Экскурсия в Приволжский центр метрологии ОАО «РЖД»
18:15	Выезд Аткарск-Саратов
	Совещание координаторов кластера

10 апреля (четверг)

Экскурсия в Саратовский историко-патриотический комплекс «Музей боевой и трудовой славы» (посещение экспозиции ФБУ «Саратовский ЦСМ им. Б.А. Дубовикова»)

Время: 11:00 – 13:00

Место: трансфер от гостиницы «Словакия»

Адрес: Саратовская область, г. Саратов, тер. Соколовая гора