

# Скажем «нет» мошенникам ЖКХ

После Нового года почтовые ящики омичей снова наводнили извещения о необходимости поверки счетчиков ввиду истекшего срока межповерочного интервала. Потребители жилищно-коммунальных услуг обращаются в наш Центр с вопросами, о жалобах нам сообщают коллеги из СМИ. Причем подобная ситуация сложилась по всей стране. Недавно в интервью «Российской газете» разъяснения по этому вопросу дал Руководитель Росстандарта Антон Шалаев.

Отправителем таких уведомлений выступают, как правило, «единая служба ЖКХ» или «метрологическая служба», которые пугают окончанием срока поверки и, ссылаясь на Федеральный закон №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», заявляют, что начисления будут проводиться по нормативам.

Кроме требования провести поверку счетчиков, в извещениях указываются

конкретные даты для вызова специалиста. Некоторые граждане звонят по указанным номерам и записываются на поверку, не подозревая, что введены в заблуждение мошенниками.

ФБУ «Омский ЦСМ» напоминает, что о сроке окончания поверки вправе информировать только ресурсоснабжающая организация. Поставщики воды, электроэнергии и газа указывают его, как правило, в персональных

квитанциях. Дата последней поверки и срок следующей отражены также в паспорте счетчика, который хранится у владельца. Сторонние организации не имеют доступа к таким данным и не уполномочены выбирать способ расчета – по счетчикам или нормативам.



Мошенничество в сфере ЖКХ остается актуальной проблемой, и подобные уведомления – яркий пример. Вызывая «специалиста» по поверке, потребитель рискует заплатить без надобности, причем дважды. Часто после осмотра счетчика сообщается о его неисправности и необходимости ремонта, что заставляет доверчивых потребителей оплачивать и поверку, и ненужный ремонт.

Срок поверки каждого счетчика определяется производителем и чаще всего составляет 6 лет. В течение 40 дней поверитель вносит данные о поверке прибора учета в государственный реестр средств измерений ФГИС «Аршин».

ФБУ «Омский ЦСМ» оказывает услуги по поверке приборов учета коммунальных ресурсов. Оставить онлайн-заявку можно на нашем сайте: [csm.omsk.ru](http://csm.omsk.ru). Заявки на поверку счетчиков воды принимаются по телефону 68-08-40.

## ЦИТАТА



**Антон Шалаев, Руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии:**

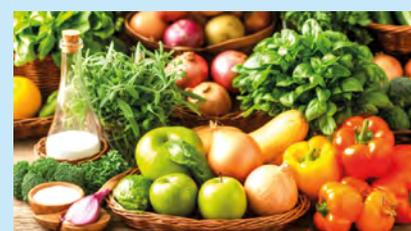
– Я считаю, что просто никому не следует реагировать на такие уловки в письмах.

Главная защита от мошеннических действий – бдительность. Любые письма о поверке счетчиков, которые получают люди, – это «фейк». Это в абсолютном большинстве случаев не что иное, как навязывание услуг недобросовестными участниками рынка.

Поверку бытовых счетчиков воды стоит воспринимать не как некую обязанность, а, наоборот, как защиту от излишних трат. Ведь поверка означает операцию, подтверждающую соответствие средства измерения установленным метрологическим требованиям – иными

словами, обеспечивающую точность прибора учета. А мы – как обычные потребители услуг – заинтересованы в этой точности, ведь счетчик определяет только тот объем, который действительно используется, и его показатели применяются при расчете размера платы за коммунальные услуги. В противном случае расчет производится по нормативу потребления – а это зачастую в несколько раз выше.

Полную версию интервью с Руководителем Росстандарта читайте по ссылке



Как выбрать экотовары?

**В новом выпуске ежемесячной подборки новостей партнеров – итоги промышленного года и научное развитие Омского региона, тактильные книги для слабовидящих и корпоративный хоккей.**

### От компьютеров до оборонки

Омская область сохраняет лидирующие позиции по темпам промышленного роста. Об этом сообщалось на рабочей встрече губернатора Омской области Виталия Хоценко с первым заместителем председателя Правительства РФ Денисом Мантуровым, состоявшейся 4 февраля в Москве.

По итогам 2025 года индекс промышленного производства в регионе составил 103%, что превысило общероссийский показатель (101%) и значительно опередило средний уровень по СФО (98%). Основной драйвер роста – обрабатывающие производства, индекс которых в регионе достиг 104%.

Наибольший рост показали отрасли, связанные с глубокой переработкой и высокими технологиями: производство компьютеров, электронных и оптических изделий (+39,3%), электрического оборудования (+9,9%), автотранспортных средств (+4,7%), а также ремонт и монтаж машин и оборудования (+22,1%). Позитивная динамика также зафиксирована в деревообработке, целлюлозно-бумажном и нефтеперерабатывающих секторах.

В планах региона – реализация масштабных проектов, в числе которых – создание шинного завода в Омске с инвестициями порядка 50 миллиардов рублей и дальнейшее развитие предприятий оборонно-промышленного комплекса региона.

### Учиться вопреки недугу

АО «ТГК-11» передало тактильные книги слабовидящим детям. Уникальные издания получили воспитанники трех специализированных образовательных учреждений Омска: детских садов № 276 и № 52 компенсирующего вида, а также адаптивной школы-интерната № 12.



Подарочные издания для детей подготовила Группа «Интер РАО», в которую входит АО «ТГК-11», совместно с благотворительным фондом «Иллю-

стрированные книжки для маленьких слепых детей». Благодаря этим книгам дети получают возможность научиться читать через прикосновение, игру и воображение.

Генеральный директор АО «ТГК-11» Дмитрий Бондарь вручил книги «Путешествие по странам и континентам» и «Приключения Мюнхгаузена». Эти издания – настоящие произведения искусства, созданные в творческой мастерской фонда профессиональными художниками и дизайнерами. Для каждой иллюстрации подобрана особая текстура, чтобы ребенок мог на ощупь «увидеть» гриву льва, перья павлина или шерстку зайчика.

### Научный потенциал



В честь Дня российской науки в Омском государственном университете путей сообщения состоялось заседание Координационного совета при губернаторе Омской области по науке и высшему образованию.

Были рассмотрены программы развития двух высших учебных заведений – ОмГАУ имени П. А. Столыпина и ОмГУПС. Как сообщила ректор аграрного университета Оксана Шумакова, основная задача программы развития вуза – обеспечить агропромышленный комплекс конкурентоспособными кадрами. ОмГАУ намерен к 2036 году стать ведущим образовательным центром по подготовке кадров для высокотехнологичных отраслей АПК России и стран ШОС.

По словам ректора ОмГУПС Сергея Овчаренко, университет ставит целью получить статус научного лидера в области разработки и совершенствования подвижного состава, объектов инфраструктуры, линий связи, энергообеспечения движения поездов. Обе программы были приняты членами Совета.

Виталий Хоценко поблагодарил собравшихся в ОмГУПС представителей научного сообщества за верность

избранному делу и вручил почетные грамоты и благодарственные письма за многолетний безупречный труд, высокое профессиональное мастерство. Председатель Законодательного собрания Омской области Александр Артемов и мэр Омска Сергей Шелест вручили благодарственные письма областного парламента и Администрации города Омска.

Ежегодно омские изобретатели и рационализаторы получают свыше 200 патентов на изобретения и полезные модели в промышленности, сельском хозяйстве, науке и технике, медицине, высокотехнологичных секторах экономики.

### Нефтяники играют в хоккей

В спортивном комплексе «G-Drive Арена» состоялся IV хоккейный турнир на кубок президента ПАО «Транснефть», объединивший хоккеистов-нефтепроводчиков и их болельщиков со всей страны.

В торжественной церемонии открытия участвовали губернатор Омской области Виталий Хоценко, вице-президент нефтегазотранспортной компании Борис Король, мэр Омска Сергей Шелест и генеральный директор АО «Транснефть – Западная Сибирь» Олег Чепурной.

В своем видеообращении президент ПАО «Транснефть» Николай Токарев подчеркнул, что в этом году турнир проходит в Омске – городе с богатейшими спортивными традициями: «Для компании «Транснефть» этот турнир – не просто соревнование. Это отражение принципов нашей работы: силы духа, умения работать в команде, взаимовыручки и стремления к победе».



На омском льду встретилось 15 команд, разделенных на четыре дивизиона – западный, центральный, сибирский и дальневосточный. За пять дней они провели 29 матчей.

*Фото Сергея Мельникова и пресс-службы АО «ТГК-11».*



# Под знаком «Органик»

Все больше потребителей стремятся покупать экологически чистую и безопасную продукцию. Однако нередко формулировки об экологичности на упаковках товаров не соответствуют действительности. Эксперт Департамента развития органической и «зеленой» продукции Роскачества Валерия Подгурская провела онлайн-семинар «Как выбрать настоящие органические и экотовары и не попасться на маркетинговые уловки?» Остановимся на основных требованиях к данной линейке продукции и расскажем, на что обращать внимание потребителям.



Фото сгенерировано нейросетью «Шедеврум»

## От поля до прилавка

Под органической продукцией понимается экологически чистая сельскохозяйственная продукция, сырье и производство которых соответствует требованиям федерального законодательства. Производство таких товаров регулируется Федеральным законом от 3 августа 2018 г. N 280-ФЗ «Об органической продукции и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также серией стандартов и в первую очередь ГОСТ 33980 – 2016 «Продукция органического производства. Правила производства, переработки, маркировки и реализации».

Как отметила Валерия Подгурская, речь идет о целостной системе по производству продукции, и весь процесс от поля до прилавка подлежит сертификации аккредитованным органом. При прохождении сертификации производитель должен показать полную прослеживаемость. Система производства подлежит ежегодному инспекционному контролю с отборами почвы и образцов продукции.

*«Земля для органического земледелия должна соответствовать требованиям стандартов. Также есть определенные требования к использованию семян. Это либо органические семена, либо должно быть доказано, что они выращиваются*

*органическим способом. Вместо синтетических пестицидов – определенный севооборот, механическая прополка, биологические методы защиты. В сфере животноводства – свободный выгул, органические корма для животных и так далее»,* – пояснила эксперт.

Согласно прошлогодним поправкам в законодательство, к термину «органик» приравнены термины «био» и «эко». Предприятиям дается переходный период – до 2030 года необходимо либо получить сертификат в аккредитованной организации, либо убрать подобные формулировки с этикеток.

Однако уже сегодня потребители могут отличить настоящую органическую продукцию от «самопровозглашенной». Для этого была разработана государственная маркировка – знак «Органик», означающий, что продукция прошла сертификацию. Проверить обоснованность нанесения знака на упаковку можно с помощью Единого государственного реестра производителей органической продукции Министерства сельского хозяйства РФ.

## Экокосметика. Как распознать?

Согласно исследованиям Роскачества, практически в каждом втором косметическом продукте (42%) экологичность не подтверждается. При выборе экологической косметической

продукции потребителям даются следующие рекомендации:

- Проверяйте наличие экосертификатов. Эти данные могут быть доступны на сайте производителя. Надпись «ЭКО сертифицировано» еще не означает реальное подтверждение документами.
- Не доверяйте обобщенным формулировкам, как например «забота о природе», «ЭКО контроль». Указанные «проценты натуральности» нередко не подкреплены методиками расчета. От производителя требуется большая конкретика.
- Изучайте полный состав продукта. Надписи «без чего-либо» (например, парабенов, сульфатов) не всегда гарантируют чистоту продукта от других, не менее вредных веществ. Обязательные по закону свойства могут позиционировать как уникальные преимущества.
- Выбирайте открытые бренды – продукцию компаний, которые рассказывают о своем производстве, источниках сырья и экологических стандартах.

Как отметила Валерия Подгурская, в октябре прошлого года был принят предварительный национальный стандарт РФ ИИСТ 1030-2025 «Продукция парфюмерно-косметическая натуральная и органическая. Общие критерии подтверждения обоснованности экологических заявлений».

Стандарт вступит в силу с 1 июня 2026 года и установит требования к экологичному производству и упаковке, натуральному сырью и органическим компонентам в составе, ответственной коммуникации с потребителем, ресурсосбережению. Предусмотрено, что в составе должно быть не менее 95% натуральных ингредиентов и более 10% органического сырья (для органической косметики). Рекомендовано также внедрение систем экологического менеджмента ISO 14001.

Полную версию статьи читайте на нашем сайте



# С заботой о комфорте и красоте

Многие клиенты обращают внимание на то, что в Омском ЦСМ всегда чистота и порядок. За этим, казалось бы, само собой разумеющимся комфортом – кропотливый труд сотрудников отдела хозяйственного, материально-технического снабжения и транспорта. А уж как радуется глаз идеальным состоянием газона, сияет чистой и благоухает цветением внутренний двор учреждения – от весны до первых заморозков. Уход за цветами – в заботливых руках уборщика производственных и служебных помещений Светланы Сибриной, героини Доски почета-2026. О ней наш материал.

Светлана Владимировна работает в Центре больше 10 лет. Ее основной фронт работы – обеспечить чистоту и порядок в помещениях, уход за цветами на прилегающей к Омскому ЦСМ территории.

– *Самое главное в моей работе, чтобы не было замечаний и нареканий, чтобы было чисто, убрано. Намного приятнее, когда ты приходишь – и на работе порядок, нет мусора, пыли, рабочее место чистое. И чтобы цветы радовали взгляд, газон, растения были ухоженными, не заросшими, вовремя подстриженными, обработанными,* – говорит Светлана Владимировна.

Из этого тоже складывается целостный образ учреждения, его восприятие клиентами. Даже случайных прохожих так и тянет прогуляться по закрытой территории Центра – полюбоваться цветами, отдохнуть на скамейке, в беседке, да и просто насладиться эстетикой места, которой не так много на Северных улицах Омска.

Откуда взялась такая любовь к растениям? Все дело в том, что раньше Светлана Владимировна работала флористом, получила опыт и многое узнала о цветах. Если возникают вопросы, всегда можно найти информацию



в интернете и обратиться за советом в цветочный магазин.

К тому же есть своя дача, где так же все дышит и благоухает. Растет виноград, яблоки, роза, туя, крыжовник, клубника, малина, вишня, черноплодная рябина и многое другое. Дачную елку облюбовала белка, которая прибегает как к себе домой: здесь ее всегда подкормят, порадуют чем-нибудь вкусным.

– *Еще рука легкая,* – продолжает наша героиня. – *Растение увядает, надо его пожалеть, поласкать, слово сказать. Цветы – они живые и чувствуют отношение. Хотя бывает, что с некоторыми растениями не удается «договориться». Казалось бы, самые простые бархатцы – они у меня не растут, сколько бы я с ними не билась.*



Зато пионы, розы, ирисы, хризантемы чувствуют себя вольготно в Омском ЦСМ и радуют буйством красок. Хотя переменчивая сибирская погода и вредители нередко становятся испытанием для растений на прочность и выносливость, для сотрудников – на заботливость.

– *Раньше у нас было дерево бульденеж. Как оно цвело! В последнее время этого нет. Холодная весна и осень. Плюс его всё съедает клещ, сколько бы я ни боролась. В прошлом году особенно было какое-то нашествие клещей и тли. И погода нам не в помощь. Приходится бороться, активно удобрять, пересаживать, подсыпать землю и песок, чтобы помочь растениям. На зиму подготовить – подстричь, обработать, укрыть. Все это обязательно. Спасибо ребятам, что помогают,* – отметила Светлана Владимировна.

Подытоживая наш разговор со Светланой Сибриной, спрашиваем: «Что вам больше всего нравится в Омском ЦСМ и что особенно радует в работе?»

– *Начальник отдела хороший, коллектив дружный. Благодарна Омскому ЦСМ за поддержку, с коллегами приятно общаться и делать общее дело. Наш труд виден и радует, что его ценят. Очень приятно, когда те же клиенты проходят и говорят: «Какая у вас красивая и ухоженная территория!» И даже осенью и весной с Павлом Яковлевичем газоны чистим, листу убираем – и красиво! Нам важно, чтобы люди приходили сюда как домой – и было чисто, убрано, зелено. Людям хорошо – и тебе хорошо!*



# Центр, где поможет каждый

Как работают и о чем мечтают специалисты Омского ЦСМ? Какие сложные задачи перед ними стоят и почему без метрологов не обойтись ни одному промышленному гиганту? Об этом наш разговор с инженером по метрологии 2 категории отдела поверки и калибровки СИ теплотехнических, физико-химических величин и испытаний СИ Александром Козубовским, чье имя занесено на Доску почета Омского ЦСМ в этом году.

– Александр Сергеевич, как вы попали в сферу метрологии и Омский ЦСМ?

– После армии я начинал работать на стройке. Столкнувшись с тяжелым трудом, понял, что нужно идти учиться. В 2014 году поступил в Политех на радиотехнический факультет, годом ранее пошел работать на завод в испытательный центр, где познакомился с приборами и начал понимать, что такое точность и погрешность. Тогда же начал работать со специалистами Омского ЦСМ, познакомился с процессом проведения аттестации климатических камер. Понял, что в сложных процессах без точности не обойтись, и это очень интересно.

Потом устроился в ПАО «Сатурн» в отдел главного метролога регуляторщиком радиоэлектронной аппаратуры. Процедура поверки зависела от того, как я отремонтирую прибор, выведу ли его на требуемые классы точности. Каждую неделю приезжал в Центр, общался с коллегами, и в какой-то момент захотелось остаться здесь в качестве сотрудника. Отправил резюме, прошел собеседование и в начале 2020 года вышел на работу в отдел электромагнитных измерений.

– Чем вас увлекает метрология?

– Основа метрологии – это точность. Нравится магия чисел: когда ты что-то делаешь и видишь результат в точности. Например, мы занимаемся поверкой расходомеров и точность такова, что на тонну воды погрешность составляет рюмку. Меня это восхищает.

– Казалось бы, что рюмка? Но она, наверное, играет огромную роль?

– Конечно. Наши заказчики – промышленные предприятия – рассчитывают на максимальную точность измерений. Мы работаем с абсолютно разными расходомерами – от бытовых счетчиков до массовых кориолисовых расходомеров. Стоит напомнить, что у нас в городе находится крупнейший нефтезавод в России, с которым мы плотно взаимодействуем. Можно сказать, качество работы заправок зависит от точностных характеристик поверяемых нами расходомеров. ПАО

«Транснефть» – крупнейшее предприятие, которое доставляет нефть с востока до западных границ, и на каждом участке пути стоят расходомеры.

– Трудно было перестроиться с электромагнитных измерений на теплотехнические?

– Нужно было переобучиться, пройти курсы по теплотехническим измерениям. Электрика нас сопровождает везде, и тут знания пригодились. Пришлось вникать в тонкости, нюансы – и до сих пор вникаю. В нашем деле всё нужно учитывать и тщательно контролировать. Немного сместилась ось расходомера относительно эталонной установки – и уже погрешность может



быть. Помогают коллеги. Вячеслав Рубанов – очень опытный специалист, давно работает в Центре и всегда может что-то подсказать. Илья Макшев так же.

– Что вы особенно цените в Омском ЦСМ?

– Ценю поддержку людей: к кому ни обратишься, все помогут, в том числе директор. Когда я только начинал заниматься испытательным оборудованием, аттестацией, была ситуация, что специалисты ВНИИФТРИ, которые периодически приезжают к нам на проверку, указали замечания в акте. Чтобы их не повторить, я решил во всем разобраться, но не мог найти ответы на свои вопросы. Пошел к директору, и Андрей Валерьевич мне все по полочкам разложил.



– С какими еще сложными задачами приходилось сталкиваться?

– Сложной задачей была интеграция устройства, которое позволило нам поверять расходомеры с цифровым выходом. Это была, можно сказать, амбициозная задача, и до конца не было уверенности, что получится ее решить. Месяца три прошло от идеи до реализации.

На выездных работах узнаешь тонкости эксплуатации. Недавно был в командировке во Владивостоке, познакомился с новым прибором – турбинным расходомером, который заказчики внедри в систему испытательного стенда. Интересный был опыт.

– Влияет ли метрология на вас в повседневной жизни? Удается ли не думать о точности в тех или иных ситуациях?

– В магазине стараюсь калькулятор наготове держать. У меня дочь растет – такой любознательный ребенок. Мы с ней счетчики поверяли дома, она на кнопки нажимала, смотрела, что я делаю. Старался ей объяснить, для чего это нужно.

– Уже сейчас воспитываете будущего метролога? Хотели бы, чтобы дочь пошла по вашим стопам?

– Думаю, да: не столько в метрологии, сколько в инженерной сфере, технической. Считаю, что это важно.

– Как вы отдыхаете, восстанавливаетесь после напряженной работы?

– Спортом стараюсь заниматься, бегом, хотя это не так просто зимой, жду, когда потеплеет. Конечно, провожу время с семьей. Дочь помогает переключиться, с ней здорово. Еще мечтаю купить мотоцикл. Два года назад окончил мотошколу и надеюсь осуществить эту мечту из детства.

# От важных шагов к новым вызовам

К 30-летию газеты «Вестник Омского ЦСМ» продолжаем листать страницы архива. Издание ведет отсчет истории с ноября 1996 года. Экономика в 90-х переживала тяжелые, кризисные времена, на рынок хлынул поток товаров и услуг далеко не самого высокого качества. На новые стандарты начали переходить омские предприятия. Сама эпоха диктовала новые вызовы, вдохновляла профессионалов на смелые начинания, которые и отразились на страницах газеты.

Кроме того, в тот период Центр активно готовился к празднованию 75-летия, и появлялись интересные публикации, связанные с его историей и деятельностью в масштабе города. В контексте истории промышленного развития Омского Прииртышья материалы представляют интерес и сегодня.

## Проверки и подделки

Неудивительно, что именно в «лихие девяностые» назрела необходимость в контроле новых товаров. В Омском ЦСМ появился первый в городе орган по сертификации пищевой продукции и продовольственного сырья, товаров легкой промышленности. Возглавила его Людмила Тимофеевна Мушталерова – профессионал с большим опытом, много лет занимавшая должность заместителя директора Центра. Кстати, именно по инициативе Людмилы Тимофеевны учреждение начало выпускать газету «Качество и рынок» (первоначальное название нашего издания).

Область аккредитации Центра расширялась, и появились органы по сертификации электрооборудования, услуг общественного питания и торговли, услуг по техобслуживанию и ремонту автотранспортных средств, бытовой и радиоэлектронной аппаратуры, парикмахерских услуг и туризма.

Органы занимались выдачей сертификатов, проверкой продукции в торговых точках, качества услуг в заведениях общественного питания – столовых, кафе, ресторанах и барах. Нередко товары отбраковывались, действие сертификатов соответствия приостанавливалось, а информация о злостных нарушителях публиковалась на страницах нашего издания.

## Первопроходцы в системах качества

В номере 4 за 1997 год опубликован материал о необходимости разработки систем качества предприятий и их сертификации. *«Высокое качество продукции рассматривается зарубежными фирмами как основное средство получения прибыли. Так, например, в отличие от своих конкурентов, которые считают, что качество стоит денег, японские предприниматели считают, что качество приносит деньги, и их уверенность в этом неоспоримо доказана»,* – писал автор статьи Н. Мацак.

В номере 10 за 1998 год издание сообщает, что первыми в регионе разработали и внедрили системы качества на основе международных стандартов ИСО серии 9000 такие предприятия, как ОАО «Сибкриотехника» и ОАО «Омсктехуглерод». Третьей организа-

цией стал Омский центр стандартизации, метрологии и сертификации.

В конце 1997 года Омский ЦСМ прошел аккредитацию, а в июне 98-го вторым среди территориальных органов Госстандарта (после ФБУ «Тест-Санкт-Петербург») сертифицировал систему качества по всем видам проводимых работ в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9002-96.

Сообщается также, что к разработке систем качества на основе международных стандартов приступили ведущие омские предприятия мясоперерабатывающего комплекса.

## Стандарты в массы



К 75-летию Центра на страницах газеты публикуются воспоминания ветеранов учреждения. Так, Исай Александрович Арамбицкий пришел в Омский ЦСМ в 1952 году

на должность инженера и проработал более 37 лет. Омское управление исполниможенного комитета мер и измерительных приборов (как тогда назывался наш Центр) находилось в двухэтажном кирпичном здании во дворе винодельческого завода на улице МОПРа, 20 (ул. Гагарина).

Как вспоминал Исай Александрович, в конце 50 – начале 60-х годов стали поступать первые задания по проверке стандартов. На предприятиях города пока мало понимали значение стандартизации, и наши специалисты проводили первые семинары, занимались «рекламированием идей стандартизации». А самая первая проверка качества продукции была не только что созданном нефтеперерабатывающем заводе.

И. А. Арамбицкий вспоминал: *«Мы просвещали народ, зачем нужна стандартизация и с чем ее едят». На улице Герцена, там, где сейчас стоит здание администрации Центрального округа (точнее, напротив), находился кинотеатр «Луч». Мы договорились с его директором, что перед последним сеансом на десять минут нам дается время».*

И вот так каждый вечер И. А. Арамбицкий вместе со специалистом Омского ЦСМ А. А. Карповой рассказывал омичам о стандартизации. Сейчас такие просветительские «сеансы» перед кинопоказами даже представить трудно. Что и говорить – другие были времена.

Продолжение следует.



# Четверть века в Омском ЦСМ

В начале года 25-летие с момента трудоустройства в Омский ЦСМ отметил ведущий инженер по метрологии отдела поверки и калибровки СИ механических величин Сергей Писчасов.



В профессии метролога Сергей Александрович оказался абсолютно случайно. Учился на заочном отделении в аграрном университете по специальности «Технологии молока и молочной продукции», после армии устроился в Омский ЦСМ водителем. Через некоторое время предложили перейти в отдел поверки и калибровки СИ механических величин метрологом.

– Здесь меня уже всему научили. Игорь Васильевич Фомин, Валерий Иванович Захаров, Нина Иосифовна Гавинская. Тогда не было понятия стажировки. Мы с ними ездили по заявкам, постепенно я начал понимать, что делать, как, по какому принципу, по какой методике, для

чего это нужно. Все было гораздо проще, чем сейчас, – отметил Сергей Писчасов.

Осваивать науку пришлось, что называется, на практике. Одно дело – когда выезжаешь со старшими товарищами иверяешь определенное оборудование, другое – когда самостоятельно приехал на объект, а там что-то совершенно новое. Нужно разобраться, прочитать методику, позвонить коллегам, проконсультироваться. Так же и сейчас – всегда на связи с молодыми кадрами: подсказать, объяснить, направить. Тем более что Сергей Александрович выступает в качестве наставника стажеров.

Как признается юбиляр, довольно долго пришлось осваивать поверку нефтяных резервуаров. Самостоятельно изучал новые нормативные документы, но сложность состояла в том, что мало кто мог объяснить алгоритм действий на практике. Приходилось разбираться непосредственно на объектах – с нуля осваивать методику поверки. Помогло также дополнительное обучение. Сейчас репутация наработана – заказчики знают: если приедет Сергей Писчасов – волноваться не о чем.

За 25 лет изменилось многое: ГОСТы, допуски, погрешности, само оборудование – в весах, например, стало меньше механики, больше электроники. Для

калибровки резервуаров, применяемых в нефтяной, химической и газовой промышленности, оборудована градуировочная лаборатория – установка «Зонд». Также специалист работает со сканерами, электронным тахеометром и др.

– За 25 лет вы познакомились с большим количеством оборудования. Вас уже сложно чем-то удивить или еще возможно?

– Еще можно, – смеется Сергей Александрович. – Промышленность не стоит на месте, постоянно появляются новые приборы, и надо разбираться. Сейчас, спустя столько лет, просто знаешь, в чем именно нужно разобраться, как это должно работать, опыт помогает поверять быстрее, чем на начальном этапе. А работать всегда интересно: то поедешь поверять одни весы, потом другие, то полетишь на месторождение, то поедешь по зимнику, то резервуары, то бензовозы. Работаете, общаетесь с разными людьми – скучать не приходится.

Нравится коллектив, нравится Центр. Молодежи много появилось, стараемся передавать опыт, помогать. Всегда на связи с нашими ветеранами, спрашиваем, как здоровье, зовем в гости – на праздники и просто так. Конечно, и устаешь нередко, особенно в разгар сезона, когда и допоздна, и дома работаешь. Но отдохнешь на выходных с семьей, на даче – и уже радешься, хочешь на работу. Благодарен коллегам, Омскому ЦСМ за годы плодотворной работы, поддержку и опыт.

## Точность выбора

# Метрология «перевесила»

Одна из традиций нашей газеты – рассказывать о молодых сотрудниках Центра. Знакомьтесь – инженер по метрологии отдела поверки и калибровки СИ механических величин Максим Хохлов.

Год назад Максим Хохлов пришел работать в наш Центр в качестве стажера. Выпускник специальности «Приборостроение» (бакалавриат), сейчас на втором курсе магистратуры ОмГТУ по специальности «Стандартизация и метрология». Как рассказывает Максим, за время учебы неоднократно проходил метрологическую практику. Направление заинтересовало, решил пойти учиться дальше. К тому же на выбор профессии повлиял отец.

– Год назад пришел работать в Омский ЦСМ. Увидел вакансию – решил попробо-



вать свои силы. Про ЦСМ мне рассказал отец. Он работает начальником метрологической службы на предприятии в Тюменской области и считает Центры стандартизации – лучшими организациями в сфере метрологии, – рассказал Максим Хохлов.

В Омском ЦСМ понравился и сам характер работы в отделе, и взаимоотношения в коллективе. За молодым стажером был закреплён наставник – инженер по метрологии 1 категории

Ольга Бронникова. Недавно Максим успешно прошел аттестацию и приступил к самостоятельной работе, получив персональное клеймо поверителя.

В основном начинающий метролог занимается поверкой разных видов весов и топливораздаточных колонок, мерников и прессов.

– Нравится, что в Центре есть взаимопомощь, – продолжает Максим. – Если возникают вопросы, я могу обратиться к начальнику отдела и другим сотрудникам – все помогают. Главное в работе – внимательность, изучение методик, стандартов.

Максим родом из города Заводоуковска Тюменской области. За годы учебы в ОмГТУ успел полюбить Омск и планирует здесь остаться, тем более что и работа в Омском ЦСМ по душе. Желаем молодому сотруднику успехов и профессионального роста.

# Пласты эпох

В конференц-зале Омского ЦСМ находится музей учреждения, созданный в 2018 году и обновленный накануне празднования 100-летнего юбилея Центра в 2023 году. Слушатели семинаров и наши партнеры могут познакомиться с информационными стендами и необычными экспонатами, открывающими удивительные истории приборов и метрологии как таковой.



Благодаря коллегам из ВНИИМ имени Д. И. Менделеева музей располагает копией документа, который положил начало деятельности нашего учреждения. Это Протокол 131-го заседания Коллегии Поверочного института Главной палаты мер и весов от 10 декабря 1923 года с решением о создании Омской поверочной палаты.

В 2023 году обновлены основные музейные стенды и витрины, украшением экспозиции стал макет территории и зданий ЦСМ. Предметы в дар музею передавали омские предприятия, в частности коллеги с завода АО «ПО «Электроточприбор», ветераны и сотрудники Центра. На стендах можно познакомиться с интересными фактами из истории Омского ЦСМ и его достижениями, увидеть редкие фотографии 60-80-х годов, узнать, как менялось учреждение и какие новые направления появлялись.

Уникальные возможности Центра позволяют проводить необычные измерения. Так, в 2014 году специалисты отдела поверки и калибровки СИ геометрических величин зафиксировали рекорд «Книги рекордов России» – выяснили точный размер самой малень-

кой в нашей стране и мире книги «Гимн России», изготовленной микроинженерами Анатолием и Станиславом Коненко. Ее размер, зафиксированный метрологом Денисом Новиковым, составил 0,644 x 0,660 мм.

Что касается экспонатов, то среди них есть средства измерений времен СССР, за которыми не только интересная история, но и дух далеких эпох, когда лучшие умы человечества бились над решением сложных технических задач. Один из таких приборов – морской хронометр 1-го Московского часового завода им. С. М. Кирова 1958 года. Перенесемся в его историю.

В прошлые века мировой морской головомойкой было вычислять долготу в условиях навигации. В 1714 году британское правительство объявило конкурс: придумать способ определять долготу с точностью до половины градуса. Находка должна была пройти испытание в плавании в Вост-Индию.

На кону приз – огромная по тем временам сумма в 20 тысяч фунтов. Решение нашел человек, никак не связанный с морской астрономией. Это был плотник, часовщик-самоучка Джон Гаррисон. Он мастерил часы полностью из дерева, некоторые из них сохранились по сей день.

Придуманная Гаррисоном уникальная система пружин маятника сделала часы настоящим чудом инженерной мысли. Хронометр преодолел большое путешествие, выдержал испытания штормами, тропической жарой и влажностью.

Со временем прибор совершенствовался и оставался незаменимым на кораблях вплоть до начала XXI века. Сегодня морские хронометры используют как запасные – на случай, если выйдут из строя все остальные современные приборы.

Интересно, что свой приз Джон Гаррисон получил лишь спустя годы, когда ему было больше 80 лет. Умельцу приходилось доказывать свою правоту и терпеливо ждать признания.

*Продолжение музейных историй в следующих выпусках газеты.*



**ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАШИ КАНАЛЫ:**



@fbu.ocsm

**ФБУ «Омский ЦСМ» –  
форпост точности  
и достоверности  
измерений!**



@omskcsm

12+

Использование материалов только по согласованию с редакцией. Редакция за достоверность информации в рекламных материалах ответственности не несет.

Редакционный совет:  
А. В. Бессонов (председатель),  
Г. П. Косенков, С. П. Волков,  
М. В. Калинина (редактор)

Печать: типография «Золотой тираж» (ООО «Омскбланкиздат»), 644007, г. Омск, ул. Орджоникидзе, 34, тел. 212-111. Заказ №371288. Тираж 500 экз. Бесплатно. Подписано в печать 17.02.2026 г., Время по графику - 10.00, время факт. - 10.00

Наш адрес: 644116, Омск, ул. 24-я Северная, 117а. Тел. 68-01- 38. E-mail: info@ocsm.omsk.ru