

### ПРОГНОЗ ПОГОДЫ НА ЗАВТРА

Екатеринбург	Ирбит	К.-Уральский	Красноуральск	Нижний Тагил	Серов
+14 +11 C-3, 3 м/с	+13 +8 C-3, 6 м/с	+14 +10 C-3, 4 м/с	+16 +10 C-3, 2 м/с	+16 +10 C-3, 2 м/с	+11 +7 C-3, 2 м/с



### ВМЕСТЕ

По материалам региональных СМИ



# Урал в таблице Менделеева

## Летом 1899 года местные заводы объехал известный химик

Галина СОКОЛОВА

В сентябре 2016 года Екатеринбург впервые примет XX Менделеевский съезд — крупнейший международный форум химиков. Первый съезд прошёл в 1907 году как дань уважения к трудам российского учёного Дмитрия Менделеева. Он прославился не только открытиями в области химии, но и как талантливый экономист, исследователь промышленного Урала. Здесь создатель знаменитой таблицы провёл лето 1899 года: побывал в Кушве, Нижнем Тагиле, Екатеринбурге.

В начале 1899 года Дмитрий Менделеев получает от российского министра финансов Сергея Витте необычное поручение — возглавить экспедицию по уральским заводам. Правительство было обеспокоено промышленным застоем на Урале, хотело знать его причины и пути выхода из кризиса. Менделеев с его широчайшим научным кругозором оказался самой подходящей кандидатурой для выполнения этой миссии. Поехать Дмитрию Ивановичу хотелось, но с ответом он медлил. Дорога неблизкая, а ему уже 65, здоровье всё чаще подводило... Он всё-таки решился и в помощь собрал команду единомышленников. В ходе экспедиции Менделеев хотел понять причину медленного развития железной дороги на Урале, определить оставшиеся запасы руд и лесов. Итогом должны были стать рекомендации правительству, которые будут содействовать росту производства. Маршрут был довольно сложным. Он охватил Пермские заводы, восток Сибири, Средний и Южный Урал. Путешествовали и на пароходе, и по железке, и на почтовых. Дмитрий Менделеев по-



НЕИЗВЕСТНЫЙ ФОТОГРАФ

сетил Кушву, Нижний Тагил и Екатеринбург; а его помощники обследовали Богословский, нижнесалдинский, сысертский, баранчинский, ревинский заводы — всего 40 предприятий и месторождений. — Особенно Дмитрия Ивановича интересовало состояние дел на казённых предприятиях, поэтому в Кушве он задержался на пять дней, — рассказывает в Краеведческом музее Кушвы. Вот как описывает визит на гору Благодать биограф Менделеева историк Валентин Стариков: «С большим любопытством Дмитрий Иванович взирал на этот знаменитый холм. Дорога спирально обгнала гору и шла мимо номерных выработок к строениям и месту обжига руд, находившимся на вершине». Управляющий рудниками Николай Николаевич Апыхтин подвёл Менделеева к складной модели горы Благодать, показал планы рудников, разъяснил строение горы, разведанное алмазным бурением. Запасы определил примерно в 800 миллионов пудов железной руды. Следующим пунктом следования был Нижний Тагил. Побывал именитый учёный и в господском доме, и в минералогическом музее, но главные визиты — на гору

Высокую и нижнетагильский завод. Скрупулёзно, день за днём, Менделеев и его спутники делали записи, в которых деловые отчёты соседствовали с путевыми впечатлениями. Например, глядя, как дружно мужики выходят на сенокос, Менделеев признался, что вспомнил юность, когда косьба была для него привычным делом, и в то же время обратил внимание на сезонность производства. Многие заводчики останавливали цеха на время крестьянской страды. Екатеринбург встретил экспедицию неласково. Главный начальник горных заводов Павел Боклевский уклонился от встречи с Менделеевым. Зато местные инженеры были рады общению со столичным гостем. Дмитрий Иванович посетил обсерваторию на метеогорке и обнаружил, что там имеется лишь устаревший стационарный прибор для измерения магнитного поля. Учёный с грустью узнал, что на Урале ищут рудные месторождения осмотрами гор — и подарил уральцам переносной магнитометр. Дмитрий Менделеев свёл все результаты экспедиции в огромный отчёт «Уральская железная промышленность в 1899 году», где описал причину стагнации уральской промышленности.

### ИЗ ВОСПОМИНАНИЙ...

«Нижне-Тагильск — целый город, 32 тысячи жителей, с широкими улицами, с монументами на площадях, с пожарной каланчой на соседнем холме, как на многих заводах, а считается селом, хотя в нём одном три волости».

Дмитрий МЕНДЕЛЕЕВ, «Уральская железная промышленность в 1899 году»

«Необходимо с настойчивостью закончить все остатки помещичьего отношения, ещё существующего всюду на Урале в виде крестьян, приписанных к заводам», — пишет Менделеев. Кроме того, автор обращает внимание правительства на засилье монополистов от казны. «Администрация чинит помехи малым предприятиям, но истинное развитие промышленности немисляно без свободного соревнования мелких и средних заводчиков с крупными. Без него дорогие цены, довольство достигнутым, остановка в развитии». Наставил учёный и на более эффективном применении угля, на расширении железнодорожной сети, но лишь единичные его предложения были приняты правительством. Новый подъём ожидал уральскую промышленность лишь через сорок лет.

## Крутой Лог остался без горячей воды

Настасья БОЖЕНКО

В североуральском посёлке Крутой Лог в начале августа прорвало трубу с горячей водой. С тех пор «горячей» вода была только условно — температура на выходе не превышала 30 градусов. Теперь в районе аварии горячую воду отключили по графику, а холодной уже второй день нет из-за ремонтных работ.

По рассказу местных жителей, добиться ремонта сетей водоснабжения удалось только к 25 августа, когда коммунальщики вырыли большую яму и начали работу. С тех пор жизнь в районе пересечения улиц Комсомольской Правды и Солнечной лучше не стала — помимо отсутствия горячей воды, возникли перебои с холодной. — Позавчера весь день не было холодной воды, включили только после нескольких звонков в диспетчерскую. Вчера такая же ситуация. Вроде бы там что-то и пытаются починить, но рабочих целыми днями не видно, — рассказала «ОГ» жительница Крутого Лога Александра. Ещё один момент, вызывающий опасение, — ненадёжное ограждение ремонтной траншеи. По словам североуральцев, единственной преградой на краю глубокой ямы

являются сигнальные ленты и знак дорожных работ. Больше всего люди боятся, что туда могут провалиться дети. Канализационные люки поблизости в связи с ремонтом закрыты только деревянными настилами, что тоже весьма небезопасно. В муниципальном предприятии «Комэнергоресурс», отвечающем за сети, комментируют ситуацию по телефону отказались. В приёмной подтвердили только отключение горячей воды по графику в этом районе — воды не будет две недели. В администрации Североуральска о коммунальной аварии вообще ничего не известно. — Никаких жалоб из Крутого Лога я не слышала, вроде бы всё нормально. Полагаю, если бы там была какая-то коммунальная катастрофа, мы были бы в курсе. У меня работают люди из того района, но никто и словом не обмолвился о каких-то проблемах, — сказала «ОГ» заведующий отделом по городскому и жилищно-коммунальному хозяйству Евгений Мостовой. Местным жителям остаётся надеяться на расторопность ремонтных бригад. После того, как в Крутой Лог снова дадут горячую воду, коммунальщики смогут проверить трубы и вернуть комфорт в дома жителей аварийного участка.

## 14 свердловских школ до сих пор работают на печном отоплении

Елизавета МУРАШОВА

Через три дня для 447 тысяч юных уральцев в школах Свердловской области начнётся учебный год. Школы этим летом преобразились — на текущий и капитальный ремонт из областного, местного бюджетов и внебюджетных средств было выделено 750 млн рублей. Но, несмотря на хорошую техническую оснащённость многих школ и их соответствие всем необходимым законодательством требованиям, 14 школ в области по-прежнему работают на печном отоплении.



В школе деревни Торомка работают четыре педагога, включая директора. За неимением кадров учителю русского и литературы приходится вести физкультуру



В школе посёлка Екатеринбург работает девять штатных и два внештатных педагога, которые ведут уроки иностранного языка по скайпу

### КСТАТИ

По данным Роспотребнадзора, из 1052 общеобразовательных школ, которые будут работать в этом учебном году:

- 882 имеют медицинские кабинеты,
- 17 сельских школ имеют надворные туалеты,
- 12 школ работают на привозной воде.
- В одной школе питание организовано на базе другого образовательного учреждения.

находится котельная, там есть два котла. На отопительный сезон мы принимаем четыре котлера: они работают с начала учебного года, а увольняем мы их ближе к концу мая, когда на улице уже достаточно тепло, и необходимости в отоплении отпадает. Топить дровами — удовольствие не из дешёвых, в год мы тратим на это порядка 200 тысяч рублей. Летом обычно котлами не пользуемся, но если на улице слишком холодно, то подтапливаем. Схожая ситуация сложилась в школе деревни Торомка

Торомского городского округа. Маленькое здание, когда-то построенное как двухквартирный дом, вместо котельной обогревают печи. — В школе стоят встроенные печи, которые отапливают пять классных комнат, — говорит заведующая управлением образования Татьяна Козлова. — В ночное время в школе работает истопник, который эти печи и затопливает, чтобы утром дети пришли уже в тёплое помещение. С подвозом дров в школе тоже никаких проблем нет — в Торомке работает пиломатериала, дрова нам

поставляет предприниматель. Средства на их закупку выделяет наша администрация. Обе школы небольшие: в екатерининской сейчас учится 48 человек из трёх посёлков, в торомской — всего восемь ребят из двух деревень. Но вопреки этому, на оснащение ни одна из них не жалуются. В екатерининской школе есть спортзал, медкабинет, своя столовая, небольшая спортивная площадка с лужайкой. В торомской недавно сделали ремонт, поставили пластиковые окна, в кабинете информатики стоят компьютеры. — Местных торомских ребят здесь учится всего трое. Ещё пять человек возят из соседнего села Добрино. Сожалению, через несколько лет поток детей иссякнет. Тогда не то что обогревать, учить наших педагогам будет некогда, — резюмирует Татьяна Козлова.

### ФОТОФАКТ



Первоуральское МУ «Городское лесничество» преподнесло в подарок мэрии два десятка деревянных ромашек, которые «высадили» на газоне перед зданием городской администрации. Идея сотрудников лесничества почерпнула из Интернета, а в качестве исходного материала использовали отходы от санитарной рубки леса. На стебли и лепестки шла древесина сосны, а на сердцевину — спиленные лиственницы. Получилось весьма неплохо. О чём можно судить уже по тому, что посадки стали редеть. Отмечены случаи пропаяжи нескольких цветов. Видимо, у первоуральских ухажёров новый тренд — ходить на свидания с деревянными букетами

### Свердловский ГЕРБарий

#### №82 - Тавдинский ГО

До утверждения в 2003 году современной эмблемы в городе бывал проект 1992 года, на котором использовалась преимущественно производственная символика. Сейчас тавдинский герб сочетает в себе исторические и природные символы, указывающие на особенности территории и её освоения. Главные фигуры на гербе Тавды — серебряный лось с золотыми рогами и серебряная ладья со щитом Ермака. Изображение скачущего лося символизирует лесные богатства, а также силу и независимость жителей. Ладья с золотым щитом Ермака на серебряном парусе служит напоминанием об истории освоения территории русскими поселенцами. Кроме того, судно символизирует роль реки Тавда как транспортной артерии, соединяющей Россию и Сибирь, изображённые красной и зелёной половинками поля. Разработка современного герба началась в 2001 году. Основой для первых проектов служило лесное богатство района — в 2002 году власти почти утвердили эмблему с серебряным соболем на фоне хвойно-лиственного дерева, но в итоге концепция поменялась. Авторы — члены Уральской геральдической ассоциации Валентин Кондорин и Александр Грешенштейн.

Рубрика выходит с 24 апреля в каждом номере

### ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе», приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» администрация Невьянского городского округа проводит оценку воздействия на окружающую среду по проекту «Система водоотведения п. Таватуй Невьянского городского округа» (2015/01-00) и извещает о проведении общественных обсуждений по данному вопросу. Цели намечаемой деятельности: строительство системы водоотведения п. Таватуй Невьянского городского округа. Местоположение намечаемой деятельности: Свердловская область, Невьянский район, посёлок Таватуй. Наименование и адрес заявителя: администрация Невьянского городского округа (624192, Свердловская область, г. Невьянск, ул. Кирова, д. 1, каб. 310), приемные дни: вторник, среда, четверг с 9:00 до 16:00, перерыв с 12:00 до 13:00, тел. (34356) 4-23-01. Орган, ответственный за организацию общественного обсуждения: администрация Невьянского городского округа. Форма проведения общественного обсуждения: слушания. Форма предоставления замечаний: письменная (в период с 31 августа 2015 г. по 30 сентября 2015 г.) и устная 30 сентября 2015 г. (на общественных обсуждениях в здании школы — детского сада по адресу: Свердловская область, Невьянский район, посёлок Таватуй, улица Лесная, д. 10а).

Ознакомиться с материалами по оценке воздействия на окружающую среду можно по адресу: администрация Невьянского городского округа (624192, Свердловская область, г. Невьянск, ул. Кирова, д. 1, каб. 310), приемные дни: вторник, среда, четверг с 9:00 до 16:00, перерыв с 12:00 до 13:00, тел. (34356) 4-23-01. Общественные обсуждения состоятся 30 сентября 2015 г. с 18:00 до 19:00 (местное время) в здании школы — детского сада по адресу: Свердловская область, Невьянский район, посёлок Таватуй, улица Лесная, д. 10а. Срок предоставления замечаний и предложений: с 31 августа 2015 г. по 30 сентября 2015 г. по адресу: 624192, Свердловская область, г. Невьянск, ул. Кирова, д. 1, каб. 310, тел. (34356) 4-23-01.

Ответственные организации:	
От администрации Невьянского городского округа	Заместитель главы администрации Невьянского городского округа по вопросам реализации инвестиционных проектов, строительства, архитектуры и управления муниципальным имуществом Шелепов Ф.А., заместитель главы администрации Невьянского городского округа по энергетике, транспорту, связи и ЖКХ Петелин В.Н., ведущий специалист отдела городского и коммунального хозяйства администрации Невьянского городского округа Мягков Н.В.

## ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ "ОБЛАСТНАЯ ГАЗЕТА"». ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ

УЧРЕДИТЕЛИ: Губернатор Свердловской области, Законодательное собрание Свердловской области. Адрес: 620031, г. Екатеринбург, пл. Октябрьская, 1

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ: ГБУ СО «Редакция газеты «Областная газета», 620004, Екатеринбург, ул. Малышева, 101, 3-й этаж. Электронная почта: og@oblgazeta.ru, reclama@oblgazeta.ru

ПОДПИСКА (индекс): ● основная выпуска (09856) ● полная версия (03802) ● полная версия на 12 месяцев (73813) ● полная версия на 6 месяцев (53802)

ТЕЛЕФОНЫ: Приемная — 355-26-67 Отдел распространения — 375-79-90, 375-78-67 Отдел объявлений — 262-54-87, 262-70-00 Бухгалтерия — 262-54-86 Телефоны отделов указаны вверху каждой страницы Корр. пункт в Нижнем Тагиле (Горнозаводской округ) — (3435) 43-13-00. По вопросам подписки на газету звонить: (343) 375-78-67, 375-79-90

В соответствии со статьей 42 Закона Российской Федерации «О средствах массовой информации» редакция имеет право не отвечать на письма и не пересылать их в инстанции.

За содержание и достоверность рекламных материалов ответственность несёт рекламодатель.

Все товары и услуги, рекламируемые в номере, подлежат обязательной сертификации, цена действительна на момент публикации.

Номер отпечатан в ГУП СО «Монетный щебёночный завод» СП «Берёзовская типография»: 623700, Свердловская область, г.Берёзовский, ул. Красных Героев, д. 10.

Заказ 2666 Общий тираж 67 929

Сдача номера в печать: по графику — 20.00, фактически — 19.30 При перепечатке материалов ссылка на «ОГ» обязательна. Цена свободная.

Главный редактор: Д.П. ПОЛЯНИН

для предприятий Екатеринбургa — интернет-магазин http://uralpress.ur.ru