Климат на Среднем Урале теплеет

Чего ждать от погоды в Свердловской области

Ирина ГИЛЬФАНОВА

Уходящее лето на Урале стало одним из самых жарких и продолжительных за последние годы: температура начала бить рекорды уже в мае и продолжила в последующие три месяца, но при этом жару резко сменяли ливни. Сейчас подводить итоги погодных условий прошедших месяцев рано – их синоптики объявят в начале сентября. Тем не менее «Облгазета» вместе со свердловскими учёными попыталась разобраться, в чём причина таких погодных явлений и означают ли они серьёзное изменение климата на Среднем Урале.

От жары в этом году уралы спасались всеми доступными способами

АЛЕКСЕЙ КУНИЛОВ

В августе в Екатеринбурге был побит температурный рекорд 1935 года: воздух впервые прогрелся до 34,7 градуса. Но в Старопышминске, на солнцепёке, термометр зафиксировал 40 градусов

Погода вне нормы

По оценке главного синоптика Уральского управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды ***Галины Шепоренко***, это лето – самое протяжённое в Свердловской области за прошедшие 100–120 лет метеонаблюдений. Оно началось ещё в мае и растянулось до 20-х чисел августа.

Синоптики пока не торопятся давать оценку количеству и характеру осадков на Среднем Урале. Но судя по бушевавшим в регионе пожарам и продолжительным периодам без дождей, можно предположить, что это лето стало едва ли не самым засушливым. Правда, по словам ведущего научного сотрудника лаборатории физики климата и окружающей среды Института естественных наук и математики Уральского федерального университета ***Константина Грибанова***, средняя норма осадков в год за последнее время остаётся примерно одинаковой.

– Чем теплее погода, тем больше водяного пара попадает в атмосферу. Столько же воды возвращается в виде дождей и снега, правда, не всегда в том же месте, – говорит Константин Грибанов. – Поэтому и количество осадков сильно не меняется.

В ТЕМУ

Климатические нормы, по которым синоптики оценивают погодные аномалии, будут обновлены с 2022 года. До этого периода учёные и синоптики полагались на метеонаблюдения за 1961–1990 годы. Со следующего года за норму начнут принимать данные, полученные с 1991 по 2021 год. – Исследования, которые были проведены в разных странах и обобщены, говорят о том, что целесообразно климатические нормы обновлять один раз в 30 лет, – передаёт ТАСС слова научного руководителя Гидрометцентра России ***Романа Вильфанда***. – Эта работа очень сложная, у нас её выполняет Всероссийский научно-исследовательский институт гидрометеорологической информации – Мировой центр данных. Но однозначно, что сообщений о погодных аномалиях станет меньше, потому что то, что сейчас, например, считается аномальным теплом, станет нормой.

Новые климатические нормы позволят проанализировать, как изменяется климат, сезонность и количество осадков в регионах.

Сейчас синоптикам трудно предсказать, какую погоду стоит ожидать на Среднем Урале, но основную тенденцию на будущее можно выделить. Так, по словам Константина Грибанова, зимы в Свердловской области становятся короче и мягче: среднегодовые температуры поднимаются на доли градуса. Собственно говоря, это мы ощущаем и сами – минувшая зима в нашем регионе стала самой тёплой за последние 30 лет. Но **несмотря на то, что прошедшее лето на Среднем Урале уже признано продолжительным и очень жарким, ждать точно такой же погоды, по мнению экспертов, в следующие года не стоит. При этом средние температуры будут расти, а число экстремальных событий – ураганов, затяжных ливней, морозов и периодов жары – увеличиваться.**

– Речь идёт вообще об экстремумах погоды, – отмечает Галина Шепоренко. – Следующий летний сезон может быть как более жарким, так и холодным, дождливым. Например, летние месяцы 2014–2015 годов были прохладными и дождливыми на фоне того же потепления климата. И аномально низкие температуры зимой тоже будут укладываться в общую картину.

Похолодание отменяется

Главной причиной климатических перемен учёные считают глобальное потепление, которое наблюдается не только в России, но и в мире в целом. По словам Константина Грибанова, регионы подвержены разным климатическим изменениям, но общая тенденция такова: чем территория ближе к Северному или Южному полюсу, тем сильнее наблюдаются погодные явления, связанные с потеплением. По мнению климатолога, именно парниковый эффект играет самую значительную роль в этом процессе.

– Климатологи по всему миру давно пришли к консенсусу, что рост концентрации в атмосфере углекислого газа, водяного пара, озона, метана и других парниковых газов связан с деятельностью человека, – объясняет Константин Грибанов. – Миллионы машин на бензине, выхлопы отходов производства – мы сами ускоряем климатические изменения.

Вообще изменение климата – нормальное явление, утверждает учёный. Земля постоянно проходит разные периоды похолодания и потепления, что связано с орбитальными циклами, когда планета то приближается к Солнцу, то удаляется от него. Но сегодняшние погодные аномалии не укладываются в эту норму. Так, сейчас Земля бы вступала в очередной ледниковый период, а на деле средняя температура на планете медленно повышается. При этом Константин Грибанов отмечает, что благодаря тому, что Земля движется в холодную сторону, глобальное потепление наступает чуть медленнее. Но всё же человеческий фактор сегодня слишком велик, чтобы свести изменение климата к нулю.

Есть ли выход?

Учёные давно задались целью если не остановить, то хотя бы замедлить глобальное потепление. Так, в 2015 году 197 стран заключили Парижское соглашение о снижении выбросов в атмосферу. Россия присоединилась к нему только в 2019 году. В апреле этого года страны Европейского союза приняли закон о достижении к 2050 году углеродной нейтральности, то есть снижения опасных выбросов в атмосферу до минимального количества, которое сможет поглотить и обезвредить сама природа.

Россия тоже стоит на очереди внести свой вклад в решение климатической проблемы. Так, в нескольких регионах страны, в том числе и Свердловской области, запускают пилотный проект по созданию карбоновых полигонов – участков земли, где будут проводить эксперименты по производству и поглощению парниковых газов (*см. «ОГ» №154 от 24.08.2021*). Но, по словам Константина Грибанова, все эти действия недостаточны для решения климатической проблемы.

– Отличная идея – полный отказ от автомобилей на бензине, – говорит учёный. – Но это нереально. Даже когда в Евросоюзе к 2030 году введут запрет на производство и продажу бензиновых и дизельных автомобилей, компании просто перенесут своё производство в Россию или другие страны. Закручивать гайки нужно во всех государствах одновременно, например, чтобы все разом перешли на электромашины.

К слову, подобную ситуацию уже решили в Токио. Ещё в 70-е годы жители столицы Японии задыхались от опасных выбросов, на улицах даже стояли автоматы, продававшие кислород людям, которым стало плохо. Но установка устройств для уменьшения выхлопных газов от автомобилей, а также развитие общественного электрического транспорта избавили город не только от загрязнённого воздуха, но и от пробок.

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».

ПЦР-тест для педагогов – за чей счёт?

Наталья ДЮРЯГИНА

Во время одного из последних брифингов по итогам оперативного штаба по борьбе с коронавирусом в Свердловской области заместитель губернатора региона *Павел Креков* сказал, что невакцинированным против COVID-19 педагогам школ рекомендуется проходить ПЦР-тестирование. Новость возмутила общественность, но, как оказалось, никаких официальных распоряжений или указаний в школы региона по этому поводу не поступало.

– Наша задача – убедить людей в необходимости вакцинации, – сказал Павел Креков. – Никаких нормативных документов, связанных с отстранением от работы тех людей, которые не вакцинированы, мы не планируем выпускать. При этом форму работы определяет руководитель учреждения, и в ряде случаев он может перевести невакцинированного человека на удалёнку. Если такой возможности нет, то мы рекомендуем обеспечить ПЦР-исследования невакцинированных примерно раз в неделю. Значительная часть педагогов у нас уже вакцинирована. Нам нужно максимально обеспечить безопасность вакцинированных педагогов и детей.

Первый вопрос, который сразу возник у всех – а за чей счёт будет весь этот «банкет»? **В оперштабе по борьбе с коронавирусом в Свердловской области «Облгазете» ответили, что ПЦР-тестирование «обеспечивает руководитель организации». А вот вопрос, будут ли образовательным учреждениям выделять на это дополнительные деньги, проигнорировали.** Получается, если какой-то директор школы захочет тестировать непривитых от коронавируса педагогов, то будет оплачивать это из бюджета организации? Или обяжет к этому самих учителей, либо же, например, вычтет необходимую сумму из их зарплаты? Она, к слову, если верить данным Свердловсктата, в январе-июне 2021 года составила в среднем 57 тысяч рублей. Однако кто получает такие деньги и получает ли вообще – неизвестно. При этом один ПЦР-тест на COVID-19 стоит 1 700–2 000 рублей в среднем.

– Нам такие меры не нужны: 94 процента сотрудников нашей школы добровольно поставили прививку против коронавируса, – сообщила «Облгазете» директор школы №55 в Екатеринбурге ***Любовь Шаерман***. – Остальные, это буквально три педагога, уже записались на вакцинацию.

Похожие ответы «Облгазета» получила и от директоров ещё нескольких свердловских школ. Однако ударными темпами вакцинация против коронавируса идёт не во всех школах.

– На недавнем педсовете в школе нам прямым текстом сказали, что у нас низкий процент привитых сотрудников и нужно вакцинироваться всем, кто не имеет явных медицинских противопоказаний и кто не болел коронавирусом за последние шесть месяцев, – рассказывает учитель истории и обществознания школы №2 в Реже, член совета профсоюза «Учитель» ***Марина Шарова***. – В противном случае школу якобы могут перевести на дистанционный режим, и тогда нам самим придётся объясняться с родителями учеников, но на удалёнку не хочет никто. Однако про ПЦР-тестирование непривитых не было сказано ни слова.

Стоит отметить, что помимо Свердловской области в повестку СМИ с намерениями тестировать на коронавирус учителей попала и Ленинградская область. Там педагогам, которые не прошли полный курс вакцинации, не имеют медотвода и не болели ковидом в последние шесть месяцев, необходим ПЦР-тест, сделанный в течение 72 часов до начала работы. Но понадобится он только: к 1 сентября, к началу учёбы после осенних каникул и после больничного.

В чём смысл таких ПЦР-тестирований, просто непонятно: привитые от COVID-19 точно так же могут заболеть им или быть переносчиками вируса. Поэтому если и надо тестировать педагогов в целях безопасности, то тогда всех без исключения.

– Я знаю, что в некоторых школах Москвы и регионов, например в Якутии, ввели почти регулярное ПЦР-тестирование непривитых от коронавируса учителей, причём за счёт педагогов, – говорит Марина Шарова. – Хотя при проведении тестирования на коронавирус требуется согласие работника, после получения которого тест оплачивается за счёт работодателя – это следует из ч. 1 ст. 20 ФЗ-323 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации». Принудительный порядок в данном случае не применяется. Но всё это зависит от директора. Некоторые из наших учителей возмущены такими мерами и радуются, что в нашей школе их не вводят. Но не исключено, что после проведения выборов начнутся ужесточения.

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».

Истины Бориса Павлова

Больше материалов — на oblgazeta.ru

Вчера известный уральский учёный, ведущий научный сотрудник Института экономики Уральского отделения Российской академии наук, автор серьёзных социологических исследований, а также популярных работ и книг *Борис Павлов* отметил 80-летие. Накануне своего юбилея Борис Сергеевич пообщался с журналистом «ОГ» и рассказал о роли социологии в нашей жизни, а также о том, почему его проверяло КГБ и почему *Борис Ельцин* приказывал говорить правду.

Вчера коллеги поздравляли Бориса Павлова с 80-летием, а он поздравил себя – на портрете

ГАЛИНА СОЛОВЬЁВА

РОДИЛСЯ ЧЕРЕЗ ДВА МЕСЯЦА ПОСЛЕ НАЧАЛА ВОЙНЫ. Мой отец, ***Сергей Петрович***, ушёл на фронт, а мама, ***Лидия Михайловна***, со мной, грудным ребёнком, уехала в Оренбуржье, где ей помогли выжить родственники. Вскоре после войны мама умерла, а в десятилетнем возрасте я потерял отца. Так что рос я в семье брата отца, который меня усыновил. Студентом начал подрабатывать на заводе. После вуза получил направление на завод «Уралтрансмаш» в Свердловске, работал инженером-технологом, старшим мастером. Это была хорошая школа жизни.

В СОЦИОЛОГИЮ ЗАНЁС СЧАСТЛИВЫЙ СЛУЧАЙ. В школе мне нравились литература и математика, и, когда я ушёл с производства на комсомольскую работу, начал сотрудничать с газетами. Меня приметил уже известный в то время учёный ***Лев Коган***. Мы встретились, поговорили, и через год я принёс ему результаты большого исследования по рабочим общежитиям. Обычно такую работу делали коллективы, а я справился в одиночку.

КГБ МЕНЯ ПРОВЕРЯЛ. Но ничего страшного не случилось: я говорил правду. Наши исследования выявляли значимые проблемы и процессы, которые происходили в семье, в обществе, отношение людей к ним. Картина не всегда была благостной. Поэтому за мои данные цеплялись западные СМИ: мол, уральский социолог сказал…

ЕЛЬЦИН ПРИКАЗЫВАЛ НЕ ВРАТЬ. В советские годы я был руководителем группы, которая по заданию обкома КПСС измеряла температуру общественных настроений по области. Естественно, приходилось общаться и с ***Борисом Ельциным***, когда он возглавлял обком. Однажды спрашиваю его: «Во время опросов, случается, политику партии и вас матом кроют. Надо об этом писать?» «Надо, – отвечает, – хотя бы в одном экземпляре, который мне на стол кладут».

НАШИ ИССЛЕДОВАНИЯ КОСВЕННО СПОСОБСТВОВАЛИ СВЕРЖЕНИЮ ГОРБАЧЁВА. Но прежде всего помогли развенчать его реформы. Было опрошено 300 директоров крупных заводов, 500 начальников цехов, тысячи мастеров и рабочих об их отношении к «перестройке» и прочим инициативам Михаила Горбачёва. Градус недовольства властью был высок.

СЕМЬЯ – СТЕРЖЕНЬ ЖИЗНИ. С супругой ***Екатериной Ивановной*** познакомился, когда начал работать у Льва Когана. Она начинала как социолог, хотя по образованию искусствовед. В этом году мы отметили 50 лет семейной жизни. Вы удивитесь, но у меня нет счёта в банке – только карточка, куда поступает зарплата, иногда премии, гранты. Но зато у меня замечательная жена и трое детей – талантливых, трудолюбивых, успешных. Это мой капитал.

ШУТИТЬ В КЛАССЕ РАЗРЕШАЛОСЬ ТОЛЬКО МНЕ. Все посмеются, а потом лучше слушают учителя, усваивают знания. Люблю шутить, это полезно во всех отношениях, только глупцы постоянно серьёзны. Кстати, свадьбу с женой мы сыграли в День смеха. Специально не подгадывали, так получилось.

ИМЕЮ 75-ЛЕТНИЙ СТАЖ РЫБОЛОВА. Лучший отдых для меня – рыбалка, поход в лес по грибы, по ягоды. На природе не прохожу мимо необычных корней и веток, так как увлекаюсь корнепластикой: делаю фигурки, композиции, целые картины. Сейчас собираю коллекцию слонов. Теперь у друзей и знакомых нет необходимости ломать голову над тем, что мне подарить. Все дарят слонов.

Записала Татьяна БУРОВА

ДОСЬЕ «ОГ»

Борис Сергеевич Павлов родился 30 августа 1941 года в Тбилиси. После выпуска из школы поступил в Челябинский политехнический институт, который окончил в 1963 году. Провёл около 400 авторских социологических исследований во многих субъектах СССР, РСФСР, Белорусской, Украинской, Узбекской и Грузинской ССР, в Российской Федерации. Доктор философских наук, профессор, академик Российской академии естествознания.

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».

ДОКУМЕНТЫ

Сегодня в полной версии «Областной газеты» и на сайте www.pravo.gov66.ru официально опубликованы

Указ Губернатора Свердловской области

● от 27.08.2021 № 513-УГ «О награждении Моисеева А.М. знаком отличия Свердловской области «Спортивная доблесть».

Постановления Правительства Свердловской области

● от 26.08.2021 № 520-ПП «Об отдельных вопросах реализации государственной политики Свердловской области в сфере транспорта и внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 16.11.2016 № 824-ПП «О Министерстве транспорта и дорожного хозяйства Свердловской области»;

● от 26.08.2021 № 523-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 22.05.2013 № 659-ПП «Об утверждении Порядка предоставления на территории Свердловской области мер социальной поддержки по бесплатному обслуживанию в областных государственных учреждениях культуры и искусства лицам, которым присвоено почетное звание Свердловской области «Почетный гражданин Свердловской области», а также лицам, награжденным знаком отличия Свердловской области «За заслуги перед Свердловской областью» I степени, в случае, если им не присвоено почетное звание Свердловской области «Почетный гражданин Свердловской области».

30 августа на сайте www.pravo.gov66.ru официально опубликованы

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области

● от 11.11.2019 № 1855 «О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 14.08.2017 № 916 «Об утверждении формы проверочных листов (списков контрольных вопросов), используемых Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области при проведении плановых проверок в отношении юридических лиц, индивидуальных предпринимателей» (номер опубликования **31518**).

Приказ Министерства транспорта и дорожного хозяйства Свердловской области

● от 30.08.2021 № 330 «Об утверждении форм документов, используемых Министерством транспорта и дорожного хозяйства Свердловской области при осуществлении федерального государственного контроля (надзора) за соблюдением правил технической эксплуатации внеуличного транспорта и правил пользования внеуличным транспортом на территории Свердловской области» (номер опубликования **31519**).

Приказы Министерства образования и молодёжной политики Свердловской области

● от 26.08.2021 № 838-Д «Об утверждении Порядка определения объема и условий предоставления государственным бюджетным учреждениям, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляются Министерством образования и молодежной политики Свердловской области, субсидии на создание в образовательных организациях условий для получения детьми-инвалидами качественного образования» (номер опубликования **31520**);

● от 27.08.2021 № 839-Д «Об утверждении Порядка определения объема и условий предоставления государственным бюджетным учреждениям, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляются Министерством образования и молодежной политики Свердловской области, субсидии на реализацию мероприятия «Оказание услуг психолого-педагогической, методической и консультативной помощи родителям (законным представителям) детей, а также гражданам, желающим принять на воспитание в свои семьи детей, оставшихся без попечения родителей» подпрограммы 7 «Реализация национального проекта «Образование» в Свердловской области» государственной программы Свердловской области «Развитие системы образования и реализация молодежной политики в Свердловской области до 2025 года» (номер опубликования **31521**).

Постановление Региональной энергетической комиссии Свердловской области

● от 25.08.2021 № 82-ПК «Об установлении размеров платы за технологическое присоединение газоиспользующего оборудования юридических лиц к газораспределительным сетям акционерного общества «Екатеринбурггаз» (город Екатеринбург) по индивидуальным проектам» (номер опубликования **31517**).

QR-код позволит вам с помощью сканирующего оборудования (в том числе и фотокамеры мобильного телефона) найти документы, опубликованные на сайте http://www.pravo.gov66.ru

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».

Правительство Свердловской области выражает соболезнования друзьям, сослуживцам, родным и близким

РОМАНА АЛЕКСАНДРОВИЧА ШАДРИНА,

Героя Российской Федерации, генерал-майора запаса, в связи с его кончиной.

Уход из жизни Романа Александровича Шадрина — тяжкая утрата для Свердловской области. Мы потеряли сильного, мужественного, волевого человека, яркого общественного деятеля, верного патриота Отчизны.

Роман Шадрин многие годы посвятил защите интересов Отечества: служил в группе советских войск в Германии, в 1990-е годы участвовал в операциях по восстановлению конституционного порядка на территории Чеченской Республики. За мужество и героизм, проявленные при выполнении специального задания, Указом Президента России Роману Александровичу Шадрину было присвоено звание Героя Российской Федерации.

Роман Александрович многое сделал для нашего региона: возглавлял Центральный парк культуры и отдыха им. В.В. Маяковского, был депутатом Екатеринбургской городской думы, помощником вице-губернатора Свердловской области. Он внёс большой вклад в патриотическое воспитание молодёжи, активно взаимодействовал с ветеранскими объединениями, основал общественную организацию «Герои Урала».

Светлая, добрая память об этом замечательном человеке навсегда останется в сердцах уральцев.

Депутаты Законодательного Собрания Свердловской области выражают глубокие соболезнования родным, близким в связи со смертью

РОМАНА АЛЕКСАНДРОВИЧА ШАДРИНА.

Герой России, генерал-майор запаса Роман Александрович Шадрин окончил Казанское высшее танковое командное Краснознамённое училище имени Президиума Верховного Совета Татарской АССР, затем — Военную академию имени М.В. Фрунзе Вооружённых Сил РФ.

В начале своей военной карьеры служил в группе советских войск в Германии, где прошёл путь от командира танкового взвода до заместителя командира мотострелкового батальона. В 1994 году участвовал в миротворческой операции в Чеченской Республике. За мужество и героизм, проявленные при выполнении специального задания, Указом Президента РФ Роман Александрович Шадрин был удостоен высокого звания Героя России.

После увольнения в запас Роман Александрович Шадрин жил в Екатеринбурге и был активным участником общественной и политической жизни Свердловской области: являлся атаманом Пятого отдела Екатеринбургского отдельного казачьего войска, был избран депутатом Екатеринбургской Городской Думы шестого созыва по списку избирательного объединения «Свердловское региональное отделение ВПП «Единая Россия». С 2015 по 2019 год трудился директором Центрального парка культуры и отдыха имени В.В. Маяковского в Екатеринбурге. В последнее время работал в общественной организации «Герои Урала».

За героизм и добросовестный труд Роман Шадрин был награждён орденами Мужества, «За военные заслуги» и медалями.

Депутатский корпус областного парламента скорбит о невосполнимой потере. Память о Романе Александровиче Шадрине всегда будет жить в наших сердцах.

Председатель Законодательного Собрания Свердловской области Людмила БАБУШКИНА.

3С00

Умер друг «ОГ» Герой России Роман Шадрин

Ушёл из жизни Герой России Роман Шадрин. Он скончался утром 30 августа после тяжёлой болезни.

Это фото Романа Александровича сделано во время его последнего интервью «ОГ»

ГАЛИНА СОЛОВЬЁВА

Преждевременная смерть Романа Шадрина стала страшным ударом для многих — для тех, кто воевал под его командованием и кто называл его «батей», для его друзей и родных. Для журналистов «Облгазеты», которые с ним встречались, для учащихся школ, над которыми лично шефствовал Роман Александрович и созданная им общественная организация «Герои Урала».

Роману Александровичу было всего 54 года. У него остались жена и пятеро детей, самому младшему из которых нет ещё и года. В мае 2021 года Герой России дал «Облгазете» эксклюзивное интервью (*см. «ОГ» №92 от 26.05.2021*). В нём он откровенно рассказал о родителях и своём детстве, о войне и погибших друзьях, о семье и детях. **В редакции «Облгазеты» осталась подготовленная к изданию книга о Романе Шадрине. Она обязательно увидит свет и станет данью памяти этому замечательному человеку.**

Прощание с Романом Александровичем состоится 1 сентября 2021 года в 12:00 в Георгиевском зале прощального дома «Вознесение» (Екатеринбург, ул. Серафимы Дерябиной, 41а). К месту погребения и на поминальный обед будет организована доставка автобусами.

Редакция «ОГ».

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».