

OkaFloodMonitor — Ежедневный бюллетень 27 марта 2026

Статус скрипта: v4.3 DEPLOYED LIVE · commit `cd5cc17` · GitHub Pages live ·
GitHub Actions: next auto-run 08:00 MSK

Адрес наблюдения: ~8 км ниже Пущино по течению Оки (54.834°N 37.743°E, абс.
~115 м над у.м.)

Настоящий бюллетень содержит ТОЛЬКО данные, которые НЕ собирает скрипт.

Оперативный статус (на 09:00 MSK 27.03.2026)

ALERT: GREEN / ЗЕЛЁНЫЙ. Непосредственной угрозы подтопления нет.[1][2]

Ночные заморозки ($T_{\min} \approx -2...0$ °C) сдерживают таяние: уровень Оки у Серпухова по состоянию на утро 25.03 опустился до **144 см** (–11 см за сутки). По данным от 24.03, при суточном приросте +18 см уровень составлял **169 см** над нулём поста. Подтопление в округе начинается при подъёме **выше 540 см** (первый порог — СНТ «Скала» в Протвино).[3][2][4][5][6][1]

 **Важно:** Тренд 27.03 — неизвестен (данные ещё не вышли). Ожидайте свежей сводки от администрации Серпухова во второй половине дня.[1]

Локальный контекст: 8 км ниже Пущино

Жилой адрес расположен примерно на **8 км ниже Пущино** по течению Оки — т.е. между Пущино (левый берег) и Серпуховом. Пущино и Протвино в 2023 г. объединены с Серпуховским городским округом. Паводковые риски для этой зоны:[7]

- При уровне **≥ 540 см** — подтопление СНТ «Скала» (Протвино, 3–4 км выше)
- При уровне **≥ 730 см** — участок дороги «Серпухов–Лужки–Республика»
- При уровне **≥ 850 см** — частный сектор микрорайонов Слобода и Заборье, гаражи ул. Октябрьской и Луговой[2][1]

Ближайший гидропост — г. Серпухов (54.870°N 37.430°E). Нара в черте округа 24.03 была на отметке **99 см**.^[4]

Ситуация по бассейну Оки: lag-таблица

Скрипт ежедневно снимает уровни со всех 7 постов. Ниже — аналитика, которую скрипт **не публикует** в читаемом виде: официальные данные МЧС, местных штабов и региональных изданий.

Гидропост	Последние известные данные	Тренд	Lag до Серпухова	Источник
Орёл	413 см (heartbeat 27.03 01:44)	↑	~96 ч	
Белёв (Тульская обл.)	112 см, с нач. паводка +165 см	↑	~72 ч	[8]
Щукино (Тульская обл.)	+205 см с нач. паводка	↑	~60 ч	[8]
Алексин / Калуга	Калуга: 187 см (+41 за сутки 26.03)	↑ активный	~24 ч	[9]
Протва (Спас-Загорье)	397 см (+50 за сутки)	↑ быстро	tributary	[9]
Серпухов	144 см (25.03 утро, -11) → ~ 169 + тренд	↓ пауза	0	[5][6]
Кашира	Снижение: сутки -11 (Кашира), -73 в heartbeat	↓	-24 ч	[10]
Коломна	-47 (heartbeat), незначительно	↓	-48 ч	
Рязань	135 см (+26 за сутки 25.03), +37 за сутки 26.03 — рекорд сезона	↑↑ рекорд	-96 ч	[11][12]

Ключевой вывод по lag-таблице: Калуга и Протва сейчас активно растут (+41 и +50 см/сут соответственно) — это «волна», которая войдёт в Серпухов через ~24 ч. Орёл (413 см) формирует следующую волну с лагом ~96 ч. Рязань уже принимает серьёзную волну (+37 см/сут, рекорд сезона) — для Серпухова это индикатор того, что пик ещё не пройден.^{[12][9]}



Погода: следующие 5 дней (Серпухов / Пущино)

Скрипт собирает 8-дневный прогноз Open-Meteo автоматически. Ниже — официальный прогноз Гидрометцентра + актуальный прогноз по Серпухову, который скрипт не цитирует явно.

Официальный прогноз Гидрометцентра России на 27–31 марта[13]

Дата	Ночь (°C)	День (°C)	Осадки	Ветер
27.03 (пт)	–2...0 (центр +2...+4)	+12...+14 / юг +6...+11	Местами небольшой дождь, б/о в Мск	В 3–8 м/с
28.03 (сб)	0...+2 (центр +4...+6)	+13...+15	Местами небольшой дождь	СВ 3–8 м/с
29.03 (вс)	+1...+3 (центр +4...+6)	+14...+16	Преим. б/о	СВ 3–8 м/с
30.03 (пн)	0...+5	+8...+13	Дождь	СВ 3–8 м/с
31.03 (вт)	+1...+6	+10...+15	Небольшой дождь	Слабый

Прогноз по Серпухову / Пущино (nuipogoda.ru)[14][15]

Дата	Tmin/Tmax	Осадки	P (мм рт.ст.)
27.03	+1°/+8°	дождь 0 мм	745
28.03	+2°/+12°	облачно, слабый дождь вечером	746–747
29.03	+3°/+17°	дождь 2 мм	745–746
30.03	+5°/+15°	дождь	739
31.03	+7°/+18°	облачно	737

Паводкообразующая оценка: 28–31 марта — устойчивый дневной плюс +12...+18 °C без морозных ночей, плюс осадки 29–30.03. Это **Rain-on-Snow сценарий** при сохраняющемся снежном покрове в лесах. Снежный покров этой зимой достигал 67–70 см, и значительная часть ещё нестаяла. Ожидать ускорения подъёма Оки на участке Серпухов — Кашира с 28.03.[16][17]



Оперативные новости и официальные сводки

Серпуховский округ (otv-media.ru, serp.mk.ru, serpuhov.ru)

- **26.03** — Администрация сообщает: ситуация стабильная, онлайн-мониторинг ведётся. Обновления сводок ежедневно публикует глава округа Алексей Шимко.[3]
- Подготовлены **38 пунктов временного размещения**. [4]
- В зоне возможного подтопления — **60 домовладений, 20 населённых пунктов** округа.[18][16]
- В зоне риска улицы: Тульская, Чкалова, Нижняя, 2-я Московская, Октябрьская, Луговая, Большой Ударный пер.[18]
- 166 автоматических датчиков уровня воды с ИИ-анализом работают в штатном режиме.[19][20]

Тульская область (Белёв, Щукино, Алексин)

- **25.03** — уровень в Белёве +165 см с начала паводка, в Щукино +205 см.[8]
- **25.03** — в Суворовском районе перекрыт Чекалинский мост над Окой, объезд через Суворов.[8]
- В Туле уровень Упы вырос на 19 см с начала половодья.[8]

Калужская область (Алексин ~ Калуга)

- **26.03** — Ока в Калуге: +41 см за сутки, текущий уровень **187 см** (критический: 1350 см — далеко).[9]
- Протва в Спас-Загорье: +50 см/сут, уровень **397 см** (опасный: 755 см).[9]
- Угра (Товарково): +21 см, уровень **368 см** (критический: 902 см).[9]

Рязанская область (downstream-индикатор)

- **26.03** — Ока у Рязани: +37 см/сут — **рекорд сезона**. [21][12]
- У Старой Рязани (+8 см), Касимова (+18 см), Елатьмы (+13 см) — стабильный рост.[22]
- В Спасском округе — три территории под угрозой отсечения: Гусевская зона, Елатомское Заречье, пос. Ташенка.[12]
- Наплавной мост у с. Польное Ялтуново перекрыт для транспорта.[11]

Московская область / ГУ МЧС

- Гидрологический обзор Гидрометцентра от 26.03: на территории МО рост уровней на **0,4–0,5 м**; на р. Пахра (Стрелковская фабрика) и Северка (Покровское) — **выход воды на пойму уже зафиксирован**.^[23]
- На Оке у д. Костомарово (Орловская обл.) — превышение отметки выхода на пойму.^[23]
- Кашира: уровень снижался — «первая волна» прошла.^[10]
- Коломна: Ока незначительно поднималась, Москва-река в районе Коломны — рост, но не критический.^[10]

Официальные прогнозы: сроки пика и масштаб

Когда ожидать пик у Серпухова / Пущино?

По оценкам специалистов ГУ МЧС Подмосковья и главы Серпуховского округа, **пик половодья в Серпухове обычно приходится на середину апреля**. Лесной снег (к 8-10 апреля) обеспечит дополнительный приток.^{[17][5][24]}

Метеоролог центра «Фобос» Евгений Тишковец (февраль 2026) прогнозировал половодье **после 21 марта, продолжительностью около двух недель**; сугробы в городах до 5–10 апреля, в лесах — дольше. По данным Росгидромета: **пик на Оке в ЦФО — первая декада апреля**.^{[25][17]}

Масштаб паводка 2026

- Гидрометцентр (февраль 2026): уровни **выше нормы** ожидаются на Оке, Москве-реке, Клязьме, всём бассейне ЦФО.^{[26][27]}
- Снежный покров зимы 2026 достигал **70 см** в МО, до 80+ см в Подмосковье — рекорд за ~70 лет.^{[28][17]}
- В зоне риска подтопления — **106 населённых пунктов в 28 округах МО**, 575 домов, около 8 тыс. человек.^{[29][25]}
- Глава МЧС Куренков: паводок-2026 ожидается **сложнее, чем в 2025 г.**^[30]
- В Нижегородской области (downstream) максимальный уровень Оки прогнозируется на **1,5–2 м выше нормы**.^[31]

Дороги и инфраструктура: ограничения доступа

Объект	Статус	Порог / условие	Источник
--------	--------	-----------------	----------

Чекалинский мост (Суворовский р-н, Тульская обл.)	Закрыт с 25.03	Превентивное закрытие	[8]
Мост Ранова у Шелемишево (Рязанская обл.)	Подтоплен	Пешеходы — ок., транспорт — объезд	[32]
Наплавной мост Польное Ялтуново (Рязань)	Закрыт для транспорта	Половодье	[11]
Дорога «Серпухов–Лужки–Республика»	Пока открыта	Порог: Ока ≥ 730 см	[1][2]
Подмосковные дороги: 47 участков (29,5 км)	В зоне риска	Прогнозная оценка	[25]

Специальные предупреждения и флаги

Активные предупреждения

1. **Rain-on-Snow риск 29–30.03** — дождь при сохраняющемся снеге в лесах (снежный покров был 67–70 см, $T_{\max}$ будет до +17–18 °C). Сценарий ускоренного таяния + дождь = скачкообразный подъём.[13][16]
2. **Входящая волна с Калуги/Протвы** — рост Протвы +50 см/сут зафиксирован 26.03 — достигнет участка Серпухов в течение 24–48 ч.[9]
3. **Продолжается рекордный подъём у Рязани** — рекорд сезона +37 см 26.03 — индикатор, что верховья продолжают «накачивать» реку.[12]
4. **Пахра и Северка вышли на пойму** — официальное подтверждение от Гидрометцентра 26.03 — ближайшие левые притоки выше по течению.[23]

Флаги для оперативного мониторинга

-  **Следить за:** уровень Оки у Серпухова 27–28.03 — первое утро после тёплых суток без заморозков.
-  **Следить за:** прогноз 29–30.03 — если дождь подтвердится при $T_{\min} > 0$, риск быстрого подъёма.
-  **Без изменений:** критических отметок по Серпухову не ожидается в ближайшие 48–72 ч при текущей динамике.



Статус скрипта OkaFloodMonitor

v4.3

Данный раздел — для верификации работы скрипта. Не дублируется в HTML-странице.

Параметр	Значение
Версия	v4.3, коммит <code>cd5cc17</code>
Последний деплой Pages	26.03.2026 22:44 UTC
GitHub Actions	22 успешных run
Heartbeat (01:44 27.03)	Орёл 413 / Белёв 112 / Алексин −35 / Щукино 45 / Серпухов −43 / Кашира −73 / Коломна −47
Flood Weather Index	14–17 (слабый / умеренный)
Alert level	GREEN, danger −4.6%
Open-Meteo 8-day weather	✅ подключён
Snow depth API	snowdepthmax (daily) — работает
Rain-on-Snow analyzer	✅ analyzeros
Extended weather block	✅ HTML + TG
Telegram routing	ADMIN 49747475 / GROUP −5234360275 / NEIGHBORS T5≥645

⚠ **Известная ошибка:** `fetchsnowcover` v4.2 возвращал `None` (OWM multi-region bug). В v4.3 исправлено через Open-Meteo `snowdepthmax`.



Источники для самостоятельной проверки

Каналы, которые скрипт **не отслеживает**, но которые дают оперативные данные первыми:

- otv-media.ru — официальное СМИ Серпуховского округа, сводки администрации Шимко
- serp.mk.ru — МК-Серпухов, оперативные репортажи

- serpuhov.ru — официальный сайт округа, паводковые сводки
- pushino24.ru — новости Пушкино
- meteoinfo.ru/egmb — официальный бюллетень Гидрометцентра (обновляется ежесуточно)
- meteoinfo.ru — гидрологический обзор (публикуется к 09:00 MSK)
- rusfishing.ru/forum — народный мониторинг, пост «Ока под Серпуховом» (быстрые обновления от рыбаков и местных)
- regions.ru/serpuhov — региональный новостной агрегатор
- 50.mchs.gov.ru — ГУ МЧС по МО, оперативные сводки
- 62info.ru (Рязань) — ежедневные данные по всем рязанским постам (downstream)
- gtrkoka.ru — ГТРК ОКА, Рязань, паводковые репортажи

References

1. [Ситуация с паводком в Городском округе Серпухов остается ...](#) - Алексей Шимко напомнил о критериях, при которых возможны подтопления на территории округа. Риски воз...
2. [Паводковая ситуация в Серпухове: уровень воды ...](#) - Подтопления на территории округа начинаются при подъеме Оки выше 5,4 м. Зоны риска: выше 5,4 м - СНТ...
3. [Паводковая ситуация в Серпухове находится под контролем](#) - На сегодняшний день уровень воды в реке Ока поднялся на 169 см (за последние сутки — на 18 см).
4. [Уровень Оки в Серпухове поднялся на 169 см - МК Серпухов](#) - Уровень Оки в Серпухове поднялся на 169 см ... В городском округе Серпухов продолжают мониторить пав...
5. [Ока под Серпуховом. | Страница 1878](#) - Уровень воды в Оке упал до 144 см, за сутки снизившись на 11 см. Сообщает Алексей Шимко Ночные замор...
6. [Ночные заморозки сдержали Оку, но при подъеме до 7,3 метра ...](#) - Ночные заморозки помогли сдержать рост уровня Оки — на утро 25 марта вода опустилась до 144 см, но у...
7. [Серпухов, Пушкино и Протвино объединят в один городской округ](#) - Серпухов, Пушкино и Протвино объединят в один городской округ. В Мособлдуме сегодня приняли закон. Ре...
8. [Уровень воды в Оке и Упе поднялся: паводковая обстановка в ...](#) - В Туле уровень воды в Упе с начала половодья поднялся на 19 см. Сейчас обстановка благоприятная, бол...

9. [Паводок набирает силу: Ока в Калуге поднялась на 41 сантиметр](#) - Ока в черте областного центра прибавила 41 сантиметр. Теперь вода стоит на отметке 187 сантиметров. ...
10. [Уровень воды опустился на Оке в районе Каширы - Москва 24](#) - Уровень воды за сутки опустился на Оке в районе Каширы. В районе Коломны на Москве-реке он поднялся....
11. [Уровень воды в Оке в черте Рязани за сутки повысился на 26 ...](#) - В черте Рязани Ока за сутки прибавила 26 сантиметров. Уровень теперь составляет 135 сантиметров выше...
12. [Уровень воды в Оке в черте Рязани за сутки повысился на 37 ...](#) - За сутки гидропост на Оке у Рязани зафиксировал повышение уровня на 37 сантиметров. Пока это самый в...
13. [Бюллетень погоды от Гидрометцентра России](#) - Гидрометеорологический бюллетень: Прогноз важнейших гидрометеорологических явлений. Прогноз по Москв...
14. [Сб, 28 марта 2026 - Серпухов - Ну и Погода](#) - Сб, 28 марта 2026. ЗавтраВс, 29 марта 2026. облачно, без осадков. +2° ... +12°. облачно, без осадков...
15. [Прогноз погоды в Пущино на март 2026 года](#) - Прогноз погоды в Пущино на март 2026 года · 1 марта, воскресенье. +4°. Ночью: +1° · 2 марта, понедел...
16. [60 домов в Серпухове попадают в зону риска подтопления](#) - В зоне возможного подтопления сейчас находятся порядка 60 домовладений. Чтобы минимизировать последс...
17. [Когда растает снег: Как столичный регион готовится к ...](#) - Рекордные снегопады, каких в столичном регионе не было 70 лет, позади, впереди весеннее половодье. К...
18. [Жителей Серпухова предупредили о возможном подтоплении 20 ...](#) - В зоне риска при прохождении весеннего половодья в Серпуховском округе находятся 20 населенных пункт...
19. [Мособлдума: Подготовка к сезону паводков в Подмосковье ...](#) - Подготовка к паводковому сезону в Подмосковье вступает в активную фазу. Об этом Агентству городских ...
20. [Паводок-2026: что нужно знать жителям Подмосковья о ...](#) - Из-за рекордных снегопадов этой зимой весеннее половодье в Московской области может быть сложным. Вл...
21. [Паводок рванул вверх: Ока поставила суточный рекорд - 62ИНФО](#) - Согласно данным на утро 26 марта, Ока установила рекорд по подъему воды в этом сезоне. За сутки прир...
22. [Половодье в Рязани 2026: Ока дала 26 сантиметров за сутки](#) - 25 марта гидрологический пост на Оке у Рязани зафиксировал повышение уровня воды на 26 сантиметров. ...

23. [Гидрологический обзор 26 марта 2026 г. - Гидрометцентр России](#) - Уровень воды превышает отметку выхода на пойму на р. Кашинка у г. Кашин (Тверская область), р. Судог...
24. [Ока у Каширы показала суточный рекорд подъема воды](#) - В Подмосковье вошел в активную фазу весенний паводок: Ока у Каширы поднялась на 64 см за сутки. В По...
25. [Весна в Подмосковье - Данные Московской области](#) - Когда в Подмосковье наступает настоящая весна? Разбираем климат по месяцам: даты, рекорды, паводки. ...
26. [В Подмосковье началась масштабная работа по подготовке к ...](#) - В Подмосковье для контроля паводков создали четырехуровневую систему мониторинга
27. [Гидрометцентр спрогнозировал сверхнормативный подъем ...](#) - Анализ сложившихся гидрометеорологических условий показывает, что весеннее половодье 2026 года Центр...
28. [Ока в Серпухове поднялась на метр: рекордный паводок в ...](#) - Несмотря на впечатляющие цифры, спасатели успокаивают: выхода воды на пойму в районе города пока не ...
29. [В Московской области под угрозой весеннего подтопления ...](#) - В 2026 году в Подмосковье из-за весеннего паводка могут пострадать около восьми тысяч человек и 575 ...
30. [Где и когда ждать самое сильное половодье в 2026 году?](#) - В этом году оно будет сильнее и сложнее, чем в предыдущие годы.
31. [Предварительный прогноз весеннего половодья 2026 ...](#) - Предварительный прогноз весеннего половодья 2026 года на территории Нижегородской области
32. [Ока растет, Проня опять упала: показатели паводка в Рязанской ...](#) - Вода в Оке повышается: у Рязани прирост за стуки составил 12 см, у Старой Рязани ситуация развивается...