

Визуализация

Блог · Нормы

# Сколько туалетов нужно на мероприятие

## Что говорят нормы и как посчитать под свою площадку

29 сентября 2026    ≈ 5 мин чтения    Андрей Титкин, Aformer

Для разового праздника единой федеральной нормы мы не нашли. Разбираем, какие правила есть и как собрать из них рабочий расчёт.

### Коротко

Ориентир Aformer: одна кабина на 100–300 гостей при событии до двух часов, при трёх–пяти часах кабин вдвое больше. На 1000 гостей это 4–10 кабин, то есть 2–5 модулей ОАЗИС. Для парков СанПиН 2.1.3684-21 требует одно место на 500 посетителей, для разовых мероприятий единой федеральной нормы мы не нашли.

## Что говорит закон

В проверенных нами федеральных правилах нормы «столько-то кабин на мероприятие» нет. Есть общие положения СанПиН 2.1.3684-21: п. 35 обязывает владельца парков и мест массового отдыха установить общественные туалеты, п. 44 задаёт одно место на 500 посетителей на территориях парков. Для пляжей п. 37 определяет расстояние 50–200 м от воды.

Эти правила написаны для постоянных территорий, а не для праздника на один день. Как применять их к разовым событиям, решают Роспотребнадзор и администрация площадки. Уточните требования региона и площадки заранее.

У регионов могут быть свои нормы. Например, в Москве размещение общественных туалетов вошло в МГСН 1.01-99 (Постановление Правительства Москвы от 06.09.2005 № 684-ПП). Текст актуальной редакции проверьте до расчёта.

# Что делают за рубежом

В Великобритании организаторы опираются на The Purple Guide. Для типичного местного события он рекомендует один женский туалет на 100 женщин, один мужской на 500 мужчин плюс один писсуар на 150 и не менее одного доступного туалета. Для событий дольше шести часов и при продаже алкоголя цифры жёстче, но это отраслевая рекомендация, а не закон РФ.

## Пример: 1000 гостей

- По СанПиН для парка:  $1000 \div 500 = 2$  места. Это минимум для постоянной территории, а не для фестиваля.
- По Purple Guide при делении поровну: 5 женских, 1 мужской и 4 писсуара. Всего около 10 приборов.
- Ориентир Aformer: при событии до двух часов от 4 до 10 кабин. При трёх-пяти часах вдвое больше.

Разброс большой, и это нормально. Внутри него выбор зависит от трёх вещей: сколько гости проводят на площадке, сколько пьют и уходят ли одной толпой. Если событие заканчивается концертом, очередь в конце будет пиковой.

Для трёх типичных размеров события ориентир Aformer выглядит так. Это нижняя и верхняя границы в кабинах, а не норма закона. Внутри диапазона число зависит от напитков и от того, уходят ли гости одной толпой.

| Гостей<br>одновременно | Событие до 2 часов | Событие 3–5 часов | В модулях ОАЗИС (2<br>кабины) до 2 часов |
|------------------------|--------------------|-------------------|------------------------------------------|
| 300                    | 1–3 кабины         | 2–6 кабин         | 1–2 модуля                               |
| 500                    | 2–5 кабин          | 4–10 кабин        | 1–3 модуля                               |
| 1000                   | 4–10 кабин         | 8–20 кабин        | 2–5 модулей                              |

Ориентир Aformer: 1 кабина на 100–300 гостей при событии до 2 часов, при 3–5 часах вдвое больше; округлено вверх. Расчёт, не норма закона и не замер.

## Что менять в расчёте

- **Длительность.** Чем дольше событие, тем чаще гости ходят в туалет.
- **Напитки.** Если продают пиво и лимонады, потребность растёт.
- **Доступность.** Нужна кабина для маломобильных гостей.

- **Пиковый выход.** Антракт и финал создают очередь. Ставьте кабины в нескольких точках, а не одной кучей.
- **Вывоз.** Мобильные кабины вывозят при заполнении не более двух третей объёма (п. 27). Для накопителя на 700 л это около 467 л. Закладывайте этот предел в график вывоза.

## Пример: 500 гостей на четыре часа

Возьмём допущение: каждый гость заходит в кабину дважды. Это условие примера, замеров у нас нет. Получается 1000 посещений. Ориентир Aformer для 3–5 часов даёт для 500 гостей 4–10 кабин, то есть 2–5 модулей ОАЗИС. Если поставить три модуля, на каждый придётся около 333 посещений. Это меньше и 500 по запасу воды, и 470 по накопителю, так что одной заправки на модуль в этом примере хватит. При двух модулях выходит по 500: это уже выше порога по накопителю, и вывоз прямо во время события придётся планировать.

## Как считать на наших модулях

В ОАЗИС на шасси две кабины, баки 500 и 700 л, до 0,5 л на смыв. Воды хватает примерно на 500 посещений, а накопитель вывозят при двух третях объёма, поэтому по накопителю ориентир около 470. Оба числа расчётные, замера на серийном модуле нет. Берите меньшее.

Модуль даёт две кабины, поэтому цифры из таблицы выше делим на два. На 1000 гостей и событие до двух часов это от двух до пяти модулей, на 3–5 часов от четырёх до десяти. Один модуль на тысячу гостей работает только как дополнительный контур для спикеров и партнёров, основным санузлом он не станет.

Для больших площадок ставят несколько модулей ОАЗИС. Расчёт под вашу площадку делаем на странице аренды санитарных модулей. Какой тип выбрать, читайте в статье про биотуалет и вакуумный туалет.

## Куда ставить кабины

- Несколько точек вместо одной: гостям не идти через всю площадку, очередь делится.
- Рядом с местами, где гости проводят больше времени: сцена, фуд-корт, вход.
- Подъезд для машины, которая вывозит отходы. Прицеп на шасси буксирует автомобиль с фаркопом, подходящим по допустимой массе, а стационарный ставят краном или манипулятором на подготовленное основание.
- Освещение и понятная навигация вечером.
- Ровная площадка и отдельный вход для маломобильных гостей: в двухкабинном ОАЗИС такой кабины нет.

## Чек-лист организатору

1. Оцените число гостей в пике, а не среднее за день.
2. Запишите длительность события и время окончания.

3. Отметьте, будут ли продавать напитки.
4. Запросите требования у администрации площадки и Роспотребнадзора.
5. Заложите доступную кабину.
6. Договоритесь о графике вывоза и запасе по объёму бака.
7. Согласуйте расстановку заранее, до монтажа сцены.

## Как меняются цифры в Purple Guide

В пересказах Purple Guide для событий дольше шести часов нормы жёстче: один женский туалет на 85 женщин, один мужской на 425 мужчин и писсуар на 125. Если гости много едят и пьют, цифры ещё строже: 75, 400 и 100. Числа взяты из отраслевого пересказа, не из официального текста, поэтому проверьте их по первоисточнику, прежде чем ссылаться на них в документах.

## Про доступные кабины

В рекомендациях Purple Guide на событии должен быть хотя бы один доступный туалет. В российской практике доступность зависит от требований площадки и заказчика. Если событие открытое и рассчитано на всех горожан, закладывайте кабину для маломобильных гостей сразу, не ждите обращения. В двухкабинном ОАЗИС такой кабины нет. У завода есть многокабинный модуль 6,4 м с тремя кабинами, одна из них для маломобильных гостей: это отдельное изделие, условия называем в расчёте.

## Итог

Нормы задают нижнюю границу, а число кабин определяют данные вашей площадки. Считайте по пиковому потоку, добавляйте запас на длительность и вывоз, расстановку согласуйте заранее.



Три модуля на фестивале

## Источники

1. СанПиН 2.1.3684-21, пп. 27, 28, 35, 37, 44 (Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 3) · <https://base.garant.ru/400289764/>
2. The Purple Guide, Sanitation · <https://www.thepurpleguide.co.uk/sanitation>
3. The Purple Guide Summary for Events: Sanitation, dtox.org · <https://www.dtox.org/blog/purple-guide-summary>
4. Постановление Правительства Москвы от 06.09.2005 № 684-ПП (МГСН 1.01-99, размещение общественных туалетов) · <https://www.mos.ru/authority/documents/doc/14375220/>
5. Ориентир Aformer по числу гостей на кабину и характеристики ОАЗИС: внутренние данные завода

АТ

**Андрей Титкин**

Aformer

# Aformer: завод мобильных модулей

Фудтраки, мобильные офисы, санитарные модули ОАЗИС, фуд-корты и модульные здания.  
Пришлите задачу: ответим в рабочий день ценой, комплектацией и сроком.

Телефон, Telegram, WhatsApp

**+7 962 360-01-71**

Почта

**sale@aformer.ru**

Производство

**Московская обл., Чеховский р-н, ПСК Сергеево, ул.  
Промышленная, д. 1**

Сайт

**aformer.ru**



[aformer.ru/blog/skolko-t  
ualetov-na-meropriyatie/](https://aformer.ru/blog/skolko-tualetov-na-meropriyatie/)