

Гигантское пузырение

Тебе следует

- готовая пенящаяся жидкость (если купили концентрат - вода для замешивания)
- пластиковые миски или ведра
- барботер-ролл-стержень
- **желательно также (необязательно):**
- пластиковый экран для удаления пены и мусора
- для подвешивания подставки или ветки для оборудования для отдыха
- пакет для сушки салфеток
- вблизи чистой воды, например, при попадании в глаза

Хорошие и плохие пузырьковые глаза и место

- пузыри появляются при любой погоде, но при определенных условиях они крупнее, их больше и держатся они дольше 😊
- в идеальном месте, пузырям есть куда летать, есть некоторая тень от сохнущего подсолнуха, умеренный ветер, ровная поверхность (не каменистая - становится скользко и дети падают).

Хороший	Худший
Облачно (более продолжительные пузыри)	Полное солнце (пузыри лопаются быстрее)
Мокрая, даже дождливая (мыльные пузыри держатся дольше)	Обжигающе сухой (пузыри лопаются быстрее)
Лучший/крутой (пузырьки делятся дольше)	Жарко, жарко, выше +25
Раннее утро, поздняя вечерняя роса (пузырьки держатся дольше)	Полдень (сухой)
Ветер 1-3 (~5) м/с (ветер меня не разорвет)	Ветер более ~5м/с (без учета мульти-утюга)
Умеренный ветер (пузыри летят дальше)	Полностью тихий (кроме одного открытия)
Ровная местность (бабблеры не спотыкаются. Посмотрите вверх...)	Холмистая местность, препятствия на земле
Асфальт, камень, гладкая поверхность (земля становится скользкой, опасность падения!)	Скошенная трава, шероховатый бетон, пористая поверхность
Чистый (микрочистота меня не ломает)	Пыльный, с травинками, мусор



(<https://hiigelmullid.ee/faq/mullitamine>)

Прежде чем пузыриться

- поставьте миски подальше друг от друга, чтобы барботеры и пузырьки не мешали друг другу
- взболтайте жидкость и перелейте в блистер
- если вы купили концентрат, смешайте его с теплой комнатной водой (колодезной, речной и т.д.). Смешивайте только то количество жидкости, которое предполагается использовать, так как оно будет храниться до 48 часов. При смешивании выливайте концентрат в воду, чтобы предотвратить пенообразование, а не наоборот.
- разверните палочки и повесьте их на подставку/ветку или положите рядом с мисками, чтобы дождаться бабблеров
- в хорошую погоду работают лучше, эффективнее 1 палочки и ролики с большой апертурой *
- более высокие ветры круче мульти-айрон (3-айрон, 7-айрон) *

* Они работают наоборот, но требуют большей ловкости.

Односторчатые стержни нужно меньше открывать и быстрее закрывать по ветру; при тишине средства для захвата воздуха необходимо развернуть или отодвинуть назад.

Во время барботирования

- инструктировать детей, не позволять им махать, брызгать, разрушать технику
- не подпускайте к одной бурлящей чаше более 3-5 детей - они начнут мешать друг другу (приятно промокнуть, правда 😊)
- убедитесь, что пузыри не летают по шоссе или другим менее подходящим местам
- удалите более густую пену и мусор из чаши с помощью сита или другого вспомогательного средства - это не улучшит стабильность пузырьков
- сделай сам поймай детей и создай мне настроение

Инструктируйте детей, когда мы булькаем



- все изделия всегда должны быть полностью погружены в жидкость
- будьте вежливы и дайте другим барботерам тоже полить миску
- хорошо дать лишней жидкости стечь обратно в чашу на несколько секунд (более экономично)
- спина должна быть обращена к ветру (по ветру без пузырей): пузыри должны образовываться от вас, а не к вам
- ветер/поток воздуха всегда должен быть перпендикулярен пузырчатой пленке - отрегулируйте, ветер играет часто
- Пузырьки не должны двигаться быстро - не быстрее, чем полная ложка каши забирается в рот 😊
- скрутки нужно раскручивать с помощью палочки - получатся более крупные пузыри
- нельзя махать, бить веревками, таскать по земле
- контролировать детей, которые стремятся разбить меня одними предметами - это опасно для других
- пенообразователи в чаше не взбалтывать - они создают пену, но пена не способствует образованию пузырей (удалить густую пену)
- не ломайте меня - барботеры грустные!

Использование барботажных устройств

Ролики:

- наиболее подходит для небольших (но не исключительно) барботеров
- быстро вытяните прямо из чаши над головой
- держаться по ветру
- рисунок "драконов"
- повернись
- говорить о пузырях
- попробуй меня и объедини их

Мульти-железо:

- пузыриться, зажать нить между палочками
- поднимите голову туда, куда движется ветер, задержитесь и дайте ветру работать
- если ветер слабее, скрутите тугие шнуры вокруг себя или отойдите назад
- Когда вы плывете вдоль зданий, вы можете обнаружить сильные ветры, несущие меня
- всегда держите мульти-утюги над головой - требуется сильный поток воздуха. Кроме того, пузыри будут лететь дальше и другие дети не смогут их сразу разбить.

Палочки с одним отверстием

- поднимите палочки из миски перед собой, **держите концы палочек вместе**
- «Ослабьте шнуры» вверху и дайте воздуху пузыриться
- при необходимости отойти назад, чтобы поймать ветер, или тихонько развернуться
- чем сильнее ветер, тем меньше раскрываются веревки
- сложить концы палочки вместе (= закрыть пузырь) - пузырь улетит, снова открыть, повторить
- попробуйте сделать пузыри, гиганты, ряд пузырей и т. д.
- чем больше палочки, тем медленнее действие
- мокрыми шнурами можно пощекотать и разорвать меня
- Особенно интересно надуть меня в пузыре

Пузырьковый туннель

- пузырьковый туннель на плоскую поверхность. В помещении постелите ковер, который может намочить. Налейте жидкость в чашу пузырькового туннеля.
- правильно смочите пузырьковое кольцо. Пусть туннель входит в центр ролика. Снимите пузырьковое кольцо с ручки. Повторите, когда пузырь лопнет.
- пузырь может быть введен в одиночку или в разнообразии, ребенком или взрослым
- может попытаться выдуть пузырь, поместить пузырь на приземистый барботер и т. д. Конечно, вы можете делать очень резкие снимки.
- ребенок также может поднять кольцо пузырькового туннеля
- Черт! Пузырьковый туннель можно использовать только в помещении (без сквозняков) или в полной тишине на улице.

После пузырения

- смыть крупный ил из водопровода (промывать не нужно), повесить на ветку или подобное для просушки
- рулон сухих палочек для повторного использования
- не выливайте отработанную жидкость в чистую жидкость - портится из-за органики

(помутневшая со временем жидкость уже не пузырится)

Безопасность

- При попадании в глаза немедленно промыть холодной водой
 - не позволяйте детям сильно бегать - земля очень скользкая!
 - При проглатывании вызвать скорую помощь — большие количества (полные и более длинные порции) могут быть опасны для жизни.
 - не оставляет пятен
 - не вызывает аллергии
 - не повреждает газон.
- Если у вас есть какие-либо вопросы или помощь, звоните в команду Giant Bubbles или посетите наш веб-сайт. Телефон: +372 56 643 394 (EP 08:00-23:00) www.hiigelmullid.ee . Всегда сообщайте нам, если жидкость для пузырей по какой-то причине не хочет работать и пузыри вообще не выходят. Найдем решение вместе! Также сообщайте о дефектных товарах, аллергии, не окрашивающей одежде.