

## ИДУЩИЕ ВВЕРХ

На вопросы портала «PoselkiSPB» отвечает руководитель компании «Растения» Ася Анистратенко.

1. Фитостена – сравнительно простой способ формирования сада в загородном доме. Минимальные необходимые условия для нас – свободное пространство на стене, подвод электричества и установка технологической подсветки, восполняющей недостаток солнечного света. Стабильный температурный режим в помещении также имеет значение – фитостены, рассчитанные на круглогодичную эксплуатацию, будут плохо развиваться в прохладных помещениях, а также в условиях ощутимого перепада суточных температур.
2. Каковы основные функции систем вертикального озеленения (зонирование пространства, маскировка неприглядных мест и т.п.)?

Главная функция — традиционно декоративная. Фитостены имеют самостоятельную ценность как элемент интерьера. Ни одно стеновое покрытие не сравнится с ковром живой энергичной зелени по положительному психоэмоциональному воздействию. Вторая по значимости для потребителя — экологическая функция фитостен, признанных помощников человека в борьбе за чистый воздух в помещениях. Разумеется, есть и проекты, в которых фитостены скрывают за собой вентиляционные короба, пустующие ниши и прочие архитектурные излишества дома.

3. Могут ли подобные конструкции переноситься с места на место?

Могут. Все зависит от размера фитостены и конструктивных ее особенностей. Фитостены RaStenia создаются по индивидуальным проектам, можно предусмотреть перемещение и оснастить необходимой фурнитурой еще на этапе производства.

4. Возможно ли создание фитостен на открытом воздухе, существуют ли какие-либо ограничения?

Возможно, но необходимо учитывать климатические особенности региона. В Петербурге и окрестностях, где зимние температуры достигают -30 градусов, уличная зимовка фитостен потребует очень серьезной инженерной проработки решения, существенно удорожающей проект.

5. Многие приезжают в свой загородный дом лишь на выходные. Можно ли оставлять фитостены без присмотра на такой период времени?

Можно, если все системы здания работают без перебоев, водоснабжение и электропитание фитостен отлажены, и нет риска переохлаждения. В зимний период важно соблюдать температурный режим.

6. Сложны ли подобные конструкции в уходе? Какова система полива и подпитки растений?

Фитостены нашей конструкции просты в уходе благодаря автоматизации полива и подсветки, легко интегрируются в систему «умный дом». Однако любые живые растения нуждаются в садовнике, и определенный объем работ по уходу и поддержанию декоративности цветов неизбежен. Фитостена — динамическая система, растения в ней развиваются, разрастаются, могут начать мешать друг другу, подвержены заболеваниям, могут страдать от ухудшения условий содержания, изменения климата в помещении. Все это необходимо регулярно контролировать.

7. Существует ли определенный период времени, который уйдет на разрастание, укрепление растений, или живые стены смогут радовать сразу после установки?

По желанию заказчика мы часто сажаем цветы так, чтобы фитостены были декоративны сразу, но возможен и другой подход, дающий растениям большую свободу разрастания. Как именно будет идти период укоренения растений в фитостене, зависит от многих факторов. Обычно равновесие в системе устанавливается в пределах месяца после посадки. Но могут быть помехи, усложняющие приживаемость растений.

8. В чем преимущества/недостатки использования суккулентов в качестве материала?

Основной недостаток суккулентов в фитостенах — поначалу плоские, компактные, они разрастаются, становятся все тяжелее под весом накопленной воды и могут буквально начать вываливаться из фитоконструкции.

9. В чем преимущества/недостатки использования орхидей в качестве материала?

Многие орхидеи капризны в уходе, требуют тщательно подобранного режима полива, соблюдения режима влажности. В остальном — нет препятствий к их использованию. Многие орхидеи в фитостенах долго и красиво цветут.

10. Как бороться с вредителями и насекомыми?

Так же, как и в случае с горшечными растениями. Вниманием, лаской и обработкой специальными препаратами.

11. Насколько такие системы долговечны?

Мы создаем фитостены для того, чтобы они жили долго. Рассчитываем на несколько лет, минимум — 5-7.

12. Что делать в том случае, если часть растений погибла или подает явные признаки заболевания?

Растения в фитостенах легко заменимы без демонтажа всей конструкции. Заболевшие — лечим. Погибшие — удаляем и сажаем новые. Главное — вовремя определить причину гибели растений. Как правило, это какие-то нарушения рекомендованного режима эксплуатации, которых легко избежать, если внимательно соблюдать наши инструкции.