

Уход за зофобасом

Зофобас

Особенности вида

Зрелая личинка окукливается только после индивидуальной изоляции.

Размер

Личинка при вылуплении около 2 мм; взрослые самцы и самки 18–22 мм, зрелая личинка 45–60 мм.

Продолжительность жизни

Полный цикл 8–12 месяцев.

Активность и режим дня

Ночной, роющий.

Ареал обитания

Центральная и Южная Америка; разлагающаяся древесина и органический опад.

Террариум

Допустим гладкий пищевой пластиковый контейнер. Для 1000 личинок минимально допустимый размер – 60 × 40 × 25 см; комфортный – 80 × 50 × 30 см. Без щелей; крышка или дверцы фиксируются. Широкая верхняя.

Оборудование террариума

- Гладкий контейнер выбранного размера с металлической сетчатой вентиляцией и фиксаторами;
- Наружный боковой термооврик, термостат, цифровой термометр и гигрометр;
- Яичные лотки или сетки, кормовые площадки и отдельная ёмкость для сортировки;
- Мелкая кормовая площадка для кусочков моркови или кабачка;
- Второй пустой контейнер для уборки и предотвращения побега.

Субстрат

8–12 см пшеничных отрубей, овсяных хлопьев и древесной струхи без хвойных пород.

Укрытия и оформление

Картон для жуков; личинок, куколок и жуков содержать отдельно.

Активность и обогащение среды

Глубокий кормовой слой; зрелых личинок индивидуально изолировать для окукливания.

Поилка

Не ставится; влагу дают овощи.

Температура и обогрев

26–30 °C, ночью 22–25 °C; боковой обогрев под термостатом.

Влажность

50–70%. Влагу дают небольшими кусочками моркови или кабачка; ниже 50% добавить свежую порцию и прекратить на 60–65%. Конденсат, влажные комки корма и плесень недопустимы.

Освещение и световой день

10–12 часов слабого света; UVB не нужен.

Рацион и кормление

Отруби постоянно; морковь, кабачок и зелень 3–5 раз в неделю; gut-loading 24–72 часа с 8–10% кальция.

Витамины и минеральные добавки

Отдельная присыпка не нужна; перед скармливанием нужен минеральный рацион.

Вода

Влагу дают овощи; воду и опрыскивание не использовать.

Уборка

Влажный корм через 24 часа, погибших сразу, фрасс просеивать каждые 2–4 недели.

Контакт и безопасность

Перчатки и маска при пыли; жуков не выпускать.

Линька

Личинки периодически сбрасывают экзоскелет и сразу после этого выглядят белыми и мягкими; затем покров темнеет и твердеет – это нормально. Куколка является отдельной стадией развития, а не линькой: её отделяют от активных личинок и жуков, чтобы избежать повреждений. Мягких недавно перелинявших особей не используют для кормления до затвердевания покрова.

Карантин и подселение

Новая культура 30 дней отдельно.

Тревожные признаки

Массовая гибель, почернение, запах, влажные комки, клещи или отсутствие окукливания после изоляции.

Сезонные изменения и покой

Покой не нужен; охлаждение ниже 18 °C прекращает развитие.

Безопасность и особые риски

Укусы личинок, каннибализм, плесень, клещи и аллергены.

Памятка дополняет рекомендации профильного ветеринарного врача и не заменяет диагностику.

Источники, использованные при подготовке памятки

1. EAZA Live Food Species Manual - видовая глава и разделы содержания, кормления и здоровья
2. Merck Veterinary Manual, Nutrition in Reptiles, 2025 - видовая глава и разделы содержания, кормления и здоровья
3. Finke, feeder insect nutrition - видовая глава; разделы биологии, содержания, питания и ветеринарного контроля
4. FAO, Edible Insects - видовая глава; разделы биологии, содержания, питания и ветеринарного контроля
5. Catalogue of Life, Zophobas morio - актуальная видовая и таксономическая запись
6. Lewbart, Invertebrate Medicine, 2022. - видовая глава; разделы биологии, содержания, питания и ветеринарного контроля

Зофобас · версия 3