

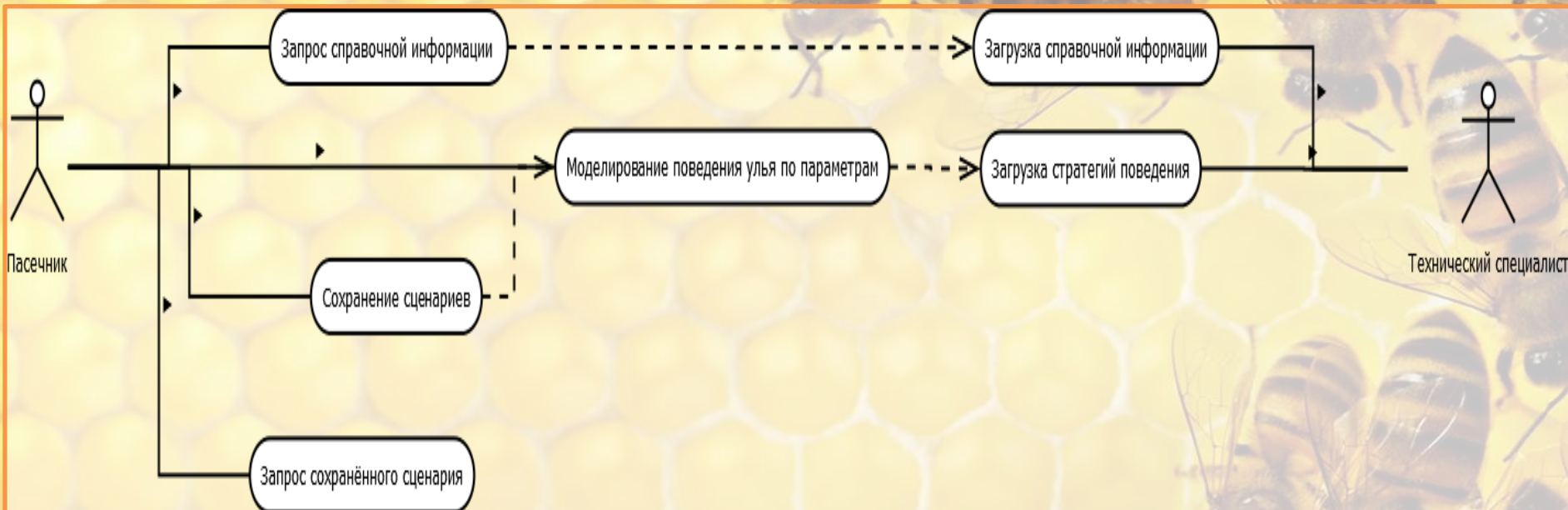
Виртуальный улей

The background of the slide is a close-up photograph of several bees on a honeycomb. The honeycomb cells are a bright yellow color, and the bees have black and yellow striped abdomens. The bees are scattered across the frame, with some in sharp focus and others slightly blurred.

Лилия Абдулина
Ольга Кислухина
Вадим Филатов

гр. 442

Use Case (all)



Use Case

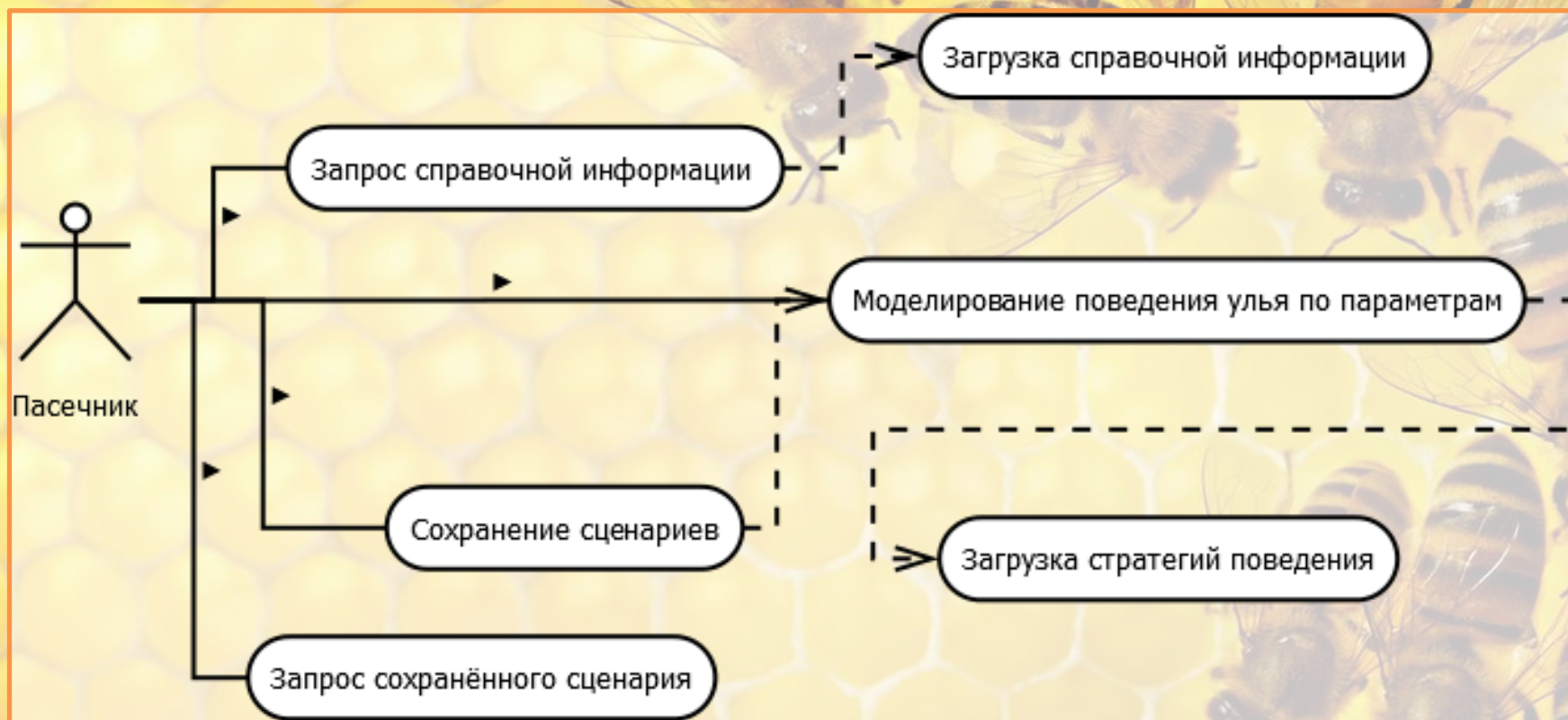
Загрузка справочной информации

Загрузка стратегий поведения



Технический специалист

Use Case



Тестирование

The background of the slide features a close-up, top-down view of several bees on a honeycomb. The honeycomb cells are a warm, golden-yellow color, and the bees, with their characteristic black and yellow stripes, are scattered across the frame, some in sharp focus and others slightly blurred.

- Только ручное тестирование на основе составленных тест-кейсов

Test Case 1.1 (Tech spec)

«Загрузка справочной информации»

- **Начальное состояние**
 - Система запущена
 - Открыта страница администрирования
- **Действия**
 - Заполнить форму с необходимой справочной информацией (**Раздел:** общая справка о программе/факты о пчёлах; **Заголовок;** **Текст**)
 - Нажать кнопку «Добавить»
- **Ожидаемый результат**
 - Сообщение true

Test Case 1.2 (Tech spec)

«Загрузка стратегии поведения»

- **Начальное состояние**
 - Система запущена
 - Открыта страница администрирования
- **Действия**
 - Заполнить форму с необходимой информацией (**Период моделирования** (сколько дней/недель); **Ожидаемая средняя температура воздуха**; **Предполагаемое количество солнечных дней**; **Вероятность нападения медведя**; **Информация для каждого добавляемого улья**)
 - Нажать кнопку «Добавить»
- **Ожидаемый результат**
 - Сообщение true

Test Case 2.1 (User)

«Запрос справочной информации»

- **Начальное состояние**
 - Система запущена и содержит справку о программе и некоторый набор справочных фактов
- **Действия**
 - Нажать кнопку «Справка»
 - Выбрать желаемый раздел (общая справка о программе или факты о пчёлах)
- **Ожидаемый результат**
 - Переход на страницу с выбранным разделом справки

Test Case 2.2 (User)

«Моделирование поведения ульев»

- **Начальное состояние**
 - Система запущена и выполнены test case 1.1-1.2
- **Действия**
 - Нажать кнопку «Моделировать»
 - Заполнить требуемую для моделирования информацию, создав хотя бы один улей
 - Нажать кнопку «Готово»
- **Ожидаемый результат**
 - Переход на страницу с панелью моделирования (на которой нужно заполнять необходимые графы)
 - После нажатия кнопки «Готово», вывод результата внизу страницы в случае корректного заполнения всех граф или сообщения об ошибке в противном случае