# QA / Тестовый отчёт: Портативные игровые консоли (Q2 2025)

**Цель:** Оценка пользовательского опыта, выявление стабильных багов, узких мест и UX-проблем.

Модели: Steam Deck, ROG Ally, Lenovo Legion Go

**Методика:** Сбор пользовательских багрепортов (Reddit, Steam, YouTube), эмуляция типового сценария (1 час игры, 3 смены режимов питания, обновления, кастомизация)

## 1. Steam Deck

Прошивка: Steam OS 3.6

Типовая игра: Elden Ring / Hades

Средняя нагрузка: 75% APU, температура 68–72°C

Обнаруженные проблемы:

Nº	Описание проблемы	Критичность	Условия воспроизведения	Статус
1	Пропадание Wi- Fi	Средняя	Сон → пробуждение	Воспроизводится
2	Черный экран после сна	Средняя	При HDMI- подключении внешнего монитора	Воспроизводится
3	Фризы в UI Steam	Низкая	При большом количестве установленных игр	Частично решено
4	Нет поддержки NTFS	Низкая	При подключении внешнего диска	Ожидается патч

№	Описание проблемы	Критичность	Условия воспроизведения	Статус
5	Ошибка Proton в свежих играх	Средняя	Palworld, Helldivers II	Периодично

**Общее впечатление QA-инженеров:** Стабильная, самодостаточная платформа. Хорошо справляется с AAA-играми. Steam OS требует привыкания, но почти не багует.

## 2. ROG Ally

Прошивка: Windows 11 Home (Armoury Crate SE)

Типовая игра: Cyberpunk 2077, Apex Legends

Средняя нагрузка: 92% CPU/GPU, температура 78–85°C

Обнаруженные проблемы:

$N_{2}$	Описание проблемы	Критичность	Условия	Статус
1	Разрядка в режиме сна	Высокая	Sleep > 8 часов	Воспроизводится
2	Armoury Crate крашится	Средняя	Быстрая смена режимов питания	Частично решено
3	Шум вентиляторов	Средняя	Turbo-режим	Ожидается новый BIOS
4	Лаги UI при запуске игр	Средняя	Быстрый alt-tab	Подтверждено

№	Описание проблемы	Критичность	Условия	Статус
5	Windows Update ломает драйверы	Высокая	Автоматическое обновление	Воспроизводится

**Общее впечатление QA-инженеров:** Мощная платформа, но нестабильная. Windows — основная зона риска. Требует постоянного мониторинга, ручных фиксов и драйверов.

# 3. Lenovo Legion Go

Прошивка: Windows 11, Legion Space

Типовая игра: The Witcher 3, Forza Horizon 5

Средняя нагрузка: 88% CPU/GPU, температура 75–82°C

Обнаруженные проблемы:

№	Описание проблемы	Критичность	Условия	Статус
1	Отключение контроллеров	Высокая	Горячее извлечение модулей	Воспроизводится
2	Краш Legion Space	Средняя	При смене профилей игр	Подтверждено
3	Нет фан-контроля	Средняя	Невозможно вручную снизить обороты	Частично решено
4	Неудобный доступ к microSD	Низкая	Требуется выкрутить заднюю крышку	Не исправляется

No	Описание проблемы	Критичность	Условия	Статус
5	Разрывы аудио в Bluetooth	Средняя	Гарнитура в спящем режиме	Подтверждено

**Общее впечатление QA-инженеров:** самый "сырой" кандидат. UI выглядит круто, но багов больше, чем у конкурентов. Текущая сборка требует много патчей.

#### Общие выводы

Критерий	Победитель	Комментарий
Надёжность	Steam Deck	Наименьшее число багов, стабильный софт
Мощность	ROG Ally	Лучшие показатели FPS, но нестабильность
Удобство	Legion Go	Большой экран, отсоединяемые контроллеры, но баги
Поддержка ПО	Steam Deck	Постоянные обновления, open-source среда
Проблемы	Ally /	Общая проблема нестабильных апдейтов и
Windows	Legion	драйверов

#### Общий вывод:

Сравнительное тестирование трёх популярных портативных игровых консолей — Steam Deck, ROG Ally и Lenovo Legion Go — показало заметные различия в надёжности, пользовательском опыте и программной стабильности.

Steam Deck уверенно лидирует по стабильности и удобству использования. Благодаря собственной операционной системе Steam OS и активной поддержке сообщества, устройство демонстрирует минимальное количество критичных багов и предсказуемое поведение. Это делает его идеальным решением для пользователей, предпочитающих «plug-and-play» подход.

ROG Ally обладает самой высокой производительностью, но из-за использования Windows сталкивается с рядом системных проблем — от внезапной разрядки в спящем режиме до крашей встроенного ПО. Пользовательский опыт страдает от необходимости вручную решать возникающие проблемы и поддерживать устройство в рабочем состоянии.

Lenovo Legion Go выделяется дизайном и уникальными функциями, такими как съёмные контроллеры и крупный экран, но на практике страдает от значительного количества недоработок в прошивке и нестабильности фирменного программного обеспечения.

Основной вывод: Windows-платформы пока отстают в стабильности от специализированных решений вроде Steam OS. Выбор консоли зависит от приоритетов пользователя: максимальная мощность (ROG Ally), надёжность и простота (Steam Deck) или инновационный форм-фактор (Legion Go), пусть и с рядом ограничений.