



ПДА “Компас”

Инструкция от РК “Прометей”

Общие положения

Для участия в игре необходимо иметь телефон с ОС Android не ниже 4.4.3. Не рекомендуется к использованию Android 9 и Android 10 (могут возникнуть проблемы с реакцией устройств на аномалии). Android 11 работает, но все индивидуально зависит от устройства.

Предварительная проверка

Для предварительной проверки реакции Вашего устройства можно установить программу <https://play.google.com/store/apps/details?id=fr.inria.tyrex.wifiscaninterval> (Поиск в Play Market по названию *Wifi Scan Interval* с **оранжевым** значком приложения). Убедитесь, что у вас включен на устройстве WiFi. После запуска этой программы (и запуска кнопкой “START”), необходимо подождать 10-15 сканирований (около одной минуты) для сбора данных. В результате Вы получите, среди прочих, значение Average в секундах, что будет соответствовать скорости реакции Вашего устройства (влияет на то, насколько хорошо будут определяться аномалии). Хороший результат – меньше или около 1с, Средний – около 5с, Больше 5с – плохо. Чем ниже этот параметр, тем лучше.

Рекомендации и указания

- Перед установкой Приложения убедитесь, что на вашем устройстве достаточно свободного места
- Перед установкой убедитесь, что все предыдущие версии PDA Kompas удалены из вашего Устройства (с других игр, демо версия и т.д.)
- Для работы ПДА, необходимо, чтобы на Устройстве был включен **WiFi и GPS**. Можно активировать “Режим полета” (для экономии заряда аккумулятора), но после этого отдельно обязательно включить **WiFi и GPS**.
- Всегда держите открытым Приложение. Если Вам нужно переключиться на другие программы, то после этого снова активируйте Приложение ПДА.
- Экран не блокируется, пока активно ПДА. Но Вы можете его заблокировать вручную, чтобы не садить аккумулятор. На работу это не повлияет.
- Не рекомендуется полностью выключать звук на устройстве и, тем более, вибро-сигнал. Они оповещают о важных изменениях Вашего состояния, пропустить которые может быть фатальным. В компьютерной игре, например, ПДА всегда издавал звуки.
- Рекомендуем иметь с собой несколько запасных батарей (павербанков) для подзарядки устройства, в том числе и “на выходах”.

Интерфейс ПДА Компас



1. Индикатор уровня ПДА
2. Кнопка вызова сканера QR кодов
3. Шкала состояния Средств Индивидуальной Защиты
4. Шкала состояния текущего костюма
5. Таймер действия примененного медикамента
6. Индикатор поглощенной дозы радиации
7. Кнопка вызова Инвентаря
8. Индикатор текущего здоровья Персонажа в процентах
9. Строка уведомлений
10. Шкала опыта
11. Индикатор заряда аккумулятора Устройства
12. Датчик активных воздействий и состояний
13. Дозиметр и индикатор текущих угроз
14. Часы
15. Компас

1. Индикатор уровня ПДА

С каждым новым уровнем ПДА Вам становятся доступны новые его функции. Информацию о них Вы получите записью в строке уведомлений, по факту приобретения нового уровня

2. Кнопка вызова сканера QR

При длинном нажатии (1-2с) кнопки в форме мишени, откроется камера Вашего устройства для сканирования QR-кодов. Чтобы переключать между фронтальной и основной камерой проведите по экрану вбок. Для включения подсветки проведите по экрану вверх/вниз.

3. Шкала состояния СИЗ

Показывает шкалу состояния надетого СИЗ (респираторы, пси-шлемы и т.д.). Для дополнительной информации – длинное нажатие (1-2с) по индикатору.

4. Шкала состояния текущего костюма

Показывает состояние надетого костюма. Для дополнительной информации – длинное нажатие (1-2с) по индикатору.

5. Таймер медикамента

Показывает шкалу времени до истечения действия примененного медикамента (пси-блокада, радвинок и т.д.). Для дополнительной информации – длинное нажатие (1-2с) по индикатору.

6. Индикатор поглощенной дозы радиации

Показывает поглощенную дозу ради в Зивертах.

7. Инвентарь

При длинном нажатии (1-2с) на индикаторы Здоровья или Радиации будет открыто окно Инвентаря. В нем показываются все “электронные” предметы, которые Вам удалось добыть во время странствий. Они разделены по различным категориям, которые будут подсвечены при наличии в ней предметов. При нажатии на определенную категорию (Костюмы, Медикаменты, Артефакты и т.д.) открывается соответственный список предметов. Если нажать на сам предмет, то можно получить его описание, а так же, если доступно, совершить с ним действия (Выбросить, Использовать).

В левом верхнем углу Инвентаря находится кнопка вызова Настроек приложения, которая открывает соотв. окно.

8. Индикатор здоровья

Показывает Ваше состояние в процентном соотношении, изменяет цвет в соответствии с тяжестью травм (зеленый – все хорошо, красный – Персонаж на грани смерти).

9. Строка уведомлений

Здесь сохраняются различные информационные сообщения, а так же дополнительная информация. Рекомендуется обращать внимание на эти сообщения (например, там может появиться ценная информация после считывания некоторых кодов).

10. Шкала опыта

Полное заполнение – следующий уровень ПДА.

11. Индикатор заряда аккумулятора

Отображает заряд аккумулятора вашего физического Устройства.

12. Датчик активных воздействий и состояний

Показывает текущие воздействия (угрозы, защиты), а так же состояния Персонажа (агония, смерть, зомбирован, мутация, плен и т.д.). Эти состояния должны отыгрываться Вами в соответствии с надписью. Например, “зомбирован” – отыгрываете зомби, пока не умрете, в том числе и по истечению таймера зомбированного. То же самое с “под контролем”, “агония”, “мертв” и т.д. При состоянии “мутация” отыгрывайте превращение в “зомби” и дальше – самого “зомби”. По длинному нажатию (1-2с) в состоянии Персонажа “жив” вызывается окно “суицида” (необходимо, если Вас “убили” физическим воздействием – попадание шара, игровой нож и т.д.). В состоянии “агония” длинное нажатие на этот Индикатор активирует “Плен”. Повторное длинное нажатие в состоянии “плен” вызывает “суицид”.

13. Дозиметр и индикатор текущих угроз

Аналоговый дозиметр показывает текущий уровень ионизирующего излучения (радиации) в Зиверт/час. При превышении граничного значения загорается светодиод “ПИК”. Так же здесь показываются текущие активные угрозы, в случае их наличия. Цвет индикаторов угроз говорит о степени опасности (зеленый – слабая опасность, красный – очень опасно).

14. Часы

Показывают текущее время

15. Компас

Физический компас, связанный с соотв. датчиком в Вашем устройстве. Если такого датчика нет, то не будет отображаться. Можно отключить в Настройках, если мешает.

P.S.

Во время игры в Вашем ПДА могут активироваться различные эффекты. Следите внимательно за сообщениями в строке уведомлений. Это может спасти вам жизнь и положение дел в целом.

Дополнительная информация для обладателей Android 9, 10, 11

На некоторых устройствах (например, от Samsung) с этими версиями ОС есть возможность значительно улучшить положение дел. Для этого необходимо активировать Режим Разработчика (как это сделать описано, например, тут <https://androidinsider.ru/eto-interesno/kak-vklyuchit-na-android-optsii-dlya-razrabotchikov-i-uskorit-sistemu.html>)

А после – отключить параметр (если Вам повезло и такой пункт вообще присутствует) в **Параметры разработчика > Сеть > Сканирование Wi-Fi дросселирование (WiFi Throttling)**

Так же для улучшения работы Приложения рекомендуется включить параметр расширенного сканирования WiFi сетей.