Урок 5.1. «Робин» и белая трость

Версия крупным шрифтом. Курс «Умный помощник «Робин»: первые шаги и уверенная работа». Модуль 5. Безопасность и ограничения.

Почему «Робин» не заменяет белую трость и как пользоваться ими вместе: хват, ремни, свободная рука и остановки за информацией.

Аудиоверсия урока и страница на портале: https://robin-base.inctri.ru/kurs/modul-5/urok-5-1/. Текст совпадает с аудиоверсией.

О чём этот урок

В этом уроке вы узнаете, почему «Робин» не заменяет белую трость. Вы научитесь пользоваться ими вместе: распределять руки, держать «Робин» и закреплять его

ремнём. Урок длится около 4 минут. Подготовьте «Робин», ремни из комплекта и белую трость.

Почему трость остаётся главной

«Робин» помогает получить дополнительную информацию об обстановке. Он называет объекты и знакомых людей. Он сообщает направление и расстояние до объектов. В режиме дальномера он предупреждает вибрацией о препятствиях.

Важно: «Робин» не является заменой белой трости. Так прямо сказано в руководстве пользователя. Трость остаётся главным средством ориентирования.

Почему это так? Трость сообщает вам о поверхности и препятствиях под ногами. Камеры «Робина» охватывают только то, что

находится перед ним. И как любая система распознавания, «Робин» может ошибиться: не заметить объект или назвать его неправильно.

Поэтому решение, куда и когда двигаться, всегда принимаете вы сами. Производитель не отвечает за вред, причинённый при передвижении с «Робином».

Как распределить руки и закрепить «Робин»

Трость остаётся в той руке, в которой вы привыкли её держать. «Робин» вы держите в другой руке, свободной от трости. Ремни можно закрепить как для правой, так и для левой руки.

В комплекте три ремня. Боковой ремень на липучке прижимает ладонь к корпусу. Кистевой ремень надевают на запястье: он не даёт «Робину» выскользнуть из руки.

Наплечный ремень нужен, чтобы носить «Робин» на плече, когда он не нужен в руке.

1. Решите, в какой руке будет трость, а в какой — «Робин».
2. Возьмите «Робин» кнопками вверх, камерами от себя.
3. Закрепите ремень так, чтобы «Робин» не выпал из руки. Я подожду несколько секунд.
4. Проверьте, что большой палец свободно достаёт до блока кнопок.
5. Проверьте, что пальцы и ремень не закрывают переднюю сторону с камерами.
6. Возьмите трость в свободную руку.

Если вы забыли, как крепятся ремни, вернитесь к уроку 1.2.

Как пользоваться тростью и «Робином» в пути

1. Передвигайтесь, ориентируясь тростью, как обычно.
2. Когда нужна информация, остановитесь в безопасном месте. При ходьбе изображение смазывается, и «Робин» может ничего не обнаружить.
3. Направьте переднюю сторону «Робина» в нужную сторону.
4. Держите «Робин» неподвижно.
5. Запустите сценарий большой круглой кнопкой и выслушайте сообщение.
6. Прежде чем идти к названному объекту, проверьте путь тростью.

Упражнение

Потренируйтесь дома, в знакомой комнате, где стоит стул.

1. Закрепите «Робин» ремнём на руке, свободной от трости.
2. Пройдите несколько шагов с тростью и остановитесь.
3. Направьте «Робин» туда, где может быть стул, и запустите сценарий 2.
4. Выслушайте сообщение и остановите сценарий: нажмите и удерживайте большую круглую кнопку 2 секунды.
5. Проверьте путь тростью и подойдите к стулу.

Итоги урока

- «Робин» даёт дополнительную информацию и не заменяет белую трость.
- Решение, куда и когда двигаться, всегда принимаете вы.

- Трость — в одной руке, «Робин» на ремне — в другой.
- За информацией останавливайтесь и держите «Робин» неподвижно.
- Перед тем как идти к объекту, проверьте путь тростью.

Что дальше

Следующий урок — «Безопасность при передвижении». Для справки пригодятся статьи ««Робин» не заменяет трость: как использовать их вместе» и «Как закрепить ремни для переноски».