



**Тренировочные задания для категории  
Автономный роботранспорт.  
Робот Исследователь. Уровень Юниор**

**Задание 1**

Робот начинает движение от линии старта (черная линия на рисунке). На корпусе робота установлены три теннисных мячика. Необходимо доехать до коробки (красный прямоугольник) и сбросить мячики с корпуса в коробку.

Высота коробки 15 см (например, коробка от набора Lego).

Линия старта выполняется чёрной изолентой, коробка устанавливается на произвольном расстоянии от линии старта.

**Вид поля**



**Задание 2**

Робот начинает движение от линии старта (красная линия на рисунке) по направлению стрелки.

