|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Действие/состояние | Пульт | Светофор | Вешки, сирена | Табло для Гаврилко | Компьютер  (проект) | Комментарии |
| 1 | Исходное | «готов» | Не горит |  | Не горит |  | Исходное состояние |
| 2 | Нажата кнопка «старт» | Показать «на старт»  Пакет «начало» в комп.  Показать ID участника | Зеленый | Сигнал на старт | 0:30 отсчет до 0:00 | Отправляет ID участника | Вызов на старт 30 секунд на выход и запуск модели |
| 3 | Нажата кнопка «старт» в момент запуска модели или прошло 30 секунд. | «Что-то написать, набираем высоту» | Красный если нажата кнопка старт, иначе зеленый. | Длинный | 0:30 отсчет до 0:00 |  | Отсчет времени на набор высоты по кнопке или автоматически после 30 секунд |
| 4 | Прошло 30 секунд. Модель не в воздухе | «Отмена»  Пакет с результатом 0:00 в комп.  Нажать кнопку сброс  Возврат в исходное (1) | Красный |  | 0:00 | Записать результат. Выбрать следующего участника | Не взлетело |
| 5 | Пришел первый сигнал с вешки старт |  | Красный | Двойной сигнал | Обратный отсчет |  | Вышел из базы |
| 6 | Пришел второй сигнал с вешки старт | Считаем время и повороты | Красный | Длинный | Прямой счет |  | Начало базы |
| 7 | 1-й раз нажата вешка поворот | Показали скорость | Красный | Короткий | Скорость? |  | Рассчитываем скорость входа в базу |
| 8 | Нажимаются вешки | Время ходки и общее | Красный | Короткий | Общее время |  |  |
| 9 | 5-й раз нажата вешка поворот | Время ходки и общее | Красный | Короткий -длинный | Общее время |  | Последняя ходка |
| 10 | 7-й раз нажата вешка старт | Показать финальное время  Отправить результат в комп.  Нажать кнопку сброс  Возврат в исходное (1) | Красный | Дрррынь | Финальное время | Записать результат. Выбрать следующего участника | Закончился тур. |