

Yashil chiroqlari sariq chiroqlarining o‘chishiga yonadi. Yashil chiroqlar **5 sekund** yonib turganidan so‘ng ogohlantirish bilan o‘chadi, ya‘ni 5 marotaba o‘chib yonadi. So‘ngra sariq chiroq **2 sekund** yonib turadi. Sariq chiroqlar o‘chishiga qizil chiroqlar yonadi va yuqoridan yana ushbu algoritmlar qaytariladi. Bloklari quyidagi ko‘rinishda bo‘ladi.



**5.15-rasm.**

Ushbu bloklarimiz bir-birlariga birlashgan bo‘ladi, faqat kitobga to‘liq holda joylashtirish imkoniyati bo‘lmaganligi uchun ushbu ko‘rinishda berilgan. Bloklarni joylashtirib chiqqanimizdan so‘ng simulyatsiya qilishga tayyor holda bo‘ladi. Simulyatsiya qilishimiz uchun

▶ **Начать моделирование**

buttoni bosishimiz kerak. Loyihamizning ishlashini tekshirib olamiz. Agar loyihamiz muvaffaqiyatli ishlamasa ! belgisi chiqib ogohlantirish beradi.

Loyihamizning tinkercad platformasida muvaffaqiyatli ishlatib olganimizdan so‘ng haqiqiy yig‘ishni boshlaymiz. Loyihani yig‘ib olgandan so‘ng, mBlok dasturida bloklar yig‘amiz. Bloklar quyidagi ko‘rinishda yig‘iladi.