Автор: Лебедев Антон Владимирович, 11

Руководитель: Трунов Артём Геннадьевич

Образовательная организация: Код.Робота

Главная цель моего проекта – это создать rgb лампу с часами, управляемую яндекс Алисой.

Для этого мне нужно было создать схему лампы, а после воплотить её, написать код на с++, чтобы лампа работала. Так же я смоделировал корпус и напечатал на 3D-принтере. Наконец, я подключил лампу к приложению от яндекса умный дом для того, чтобы можно было управлять лампой с помощью Алисы. Подводя итоги. у меня получилась лампа, показывающая время, погоду. Управление подсветкой реализовано через Алису.

В планах на будущее: сделать больше возможностей управления Алисой.