Аннотация

Дипломный проект посвящен разработке домашней метеостанции на базе Arduino. Рассмотрены вопросы технологий, применяемых для определения метеорологических данных. Сделан выбор контроллера, разработана принципиальная схема устройства и программное обеспечение. Проект представляет из себя опытный образец, техническое решение которого подтверждено технико–экономическим обоснованием.