| Поз. Обознач. | Наименование | Кол. | | Примеча | ние |
|---|--|----------|--------------------------|---------|--------|
| | <u>Микросхемы</u> | | | | |
| DD1 | Микроконтроллер ATmega32A | 1 | | | |
| DD2 | Датчик температуры и влажности DHT22 | 1 | | | |
| DD3 | Датчик освещенности GY-302 | 1 | | | |
| DD4 | Датчик давления ВМР180 | 1 | | | |
| DD5 | ЖК дисплей LCD1602 I2c | 1 | | | |
| DA1 | Понижающий преобразователь KR14EH5A | 1 | | | |
| | | | | | |
| | <u>Резисторы</u> | | | | |
| R13 | Резистор SMD 0805 220 Ом 0.25 Вт ± 1% | 3 | | | |
| | | | | | |
| | <u>Светодиоды</u> | | | | |
| VD1 | Светодиод выводной GNL-10003UBD-B (синий) | 1 | | | |
| VD2 | Светодиод выводной GNL-10003PGD-TL (зеленый) | | | | |
| VD3 | Светодиод выводной GNL-10003PGD-TL (красный) | \vdash | | | |
| | | | | | |
| | <u> Аккумуляторные батареи</u> | | | | |
| GB1 | Батарейка BAT [9V] ROBITON PLUS 6F22 | 1 | | | |
| | | | | | |
| | <u>Резонаторы</u> | | | | |
| ZQ1 | Резонатор кварцевый SMD 16.0 МГц HC49SM | 1 | | | |
| | | | | | |
| | <u>Конденсаторы</u> | | | | |
| C1 | Конденсатор SMD 0805 2.2 мкФ ± 5% | 1 | | | |
| C2 | Конденсатор SMD 0805 1 мкФ ± 1% | 1 | | | |
| C34 | Конденсатор многослойный 3 мкФ 50V ±10% | 2 | | | |
| | | | | | |
| | <u>Переключатели</u> | | | | |
| SB1 Тактовая кнопка KLS7-TS6601-4.3-180 | | 1 | | | |
| | 55/UD UD 4 400 | | 4 00 4 | | |
| Изм Лист І | БГУИР КР 1-400 № документа Подпись Дата | 120 | 1.324 | ।।उउ | |
| Разраб. Х | эдоссевич М.А. Устройство контроля | \Box | Лит. | Лист | Листов |
| Пров. м | армузевич М.А. параметров микроклимата | в | У | | 1 |
| | помещении. Перечень элементов | | БГУИР, <i>ер.</i> 150503 | | |