**Приложение 2**

**Измерение угла дольки и радиуса плода на срезах плода растения Апельсин сладкий**

Оборудование: срез плода растения Апельсин сладкий, линейка, транспортир.

1 Взять образец: срез плода растения Апельсин сладкий.

2 Определить центр образца. С помощью линейки определить радиус (R) образца. Результаты занести в следующую таблицу 2.

Таблица 2 – Результаты измерений

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Радиус среза (*R*, мм) | Количество долей (*n*) | Номер доли | Величина центрального угла, образованного долей (α, °) |
|  |  | 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |

3 Произвести расчет количества долей плода. Результаты занести в таблицу 2

4 С помощью транспортира произвести измерения центральных углов, образованных долями плода. Результаты занести в таблицу 2.