**Дневник наблюдений**

**Первые лунки-воронки в снегу вокруг деревьев**

**2014 год**

**Какое дерево выбрано в качестве объекта наблюдения:**

**хвойное или лиственное;**

**вид Сосна ;**

**цвет коры: серая,** коричневая**, черная, зеленая, красная, желтая, фиолетовая, рыжеватая, желто-бурая, серо-бурая, зеленовато-бурая, другое (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_).**

**Местоположение дерева: а) в глубине леса - в тени других деревьев, б) на краю поляны – полдня на солнце, в) на открытой местности – целый день на солнце.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Первые признаки образования в снегу лунки-воронки вокруг основания дерева  (Значок «+» – воронка появилась; значок «-» – снег остается ровным; «0» – наблюдения не проводились)** | **Глубина лунки-воронки превысила 5 см  (Значок «+» – глубина лунки превысила 5 см; значок «-» – воронка недостаточно глубокая;  «0» – наблюдения не проводились)** | **Температура воздуха (°C)** | **Состояние облачности**  **(ясно, малооблачно, переменная облачность, облачно без просветов, другое)** |
| 20 февраля | — | — | -2 | Облачно без просветов |
| 21 | 0 | 0 | -2 | Переменная облачность |
| 22 | 0 | 0 | -1 | Переменная облачность |
| 23 | 0 | 0 | 2 | Малооблачно |
| **24** | **+** | — | 2 | Ясно |
| 25 | + | — | 1 | Ясно |
| **26** | + | **+** | 3 | Малооблачно |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Измерения, проведенные после того, когда глубина воронки превысила 5 см:

Обхват ствола у поверхности снега – 162 см   
Обхват ствола на высоте 120 см от земли – 126 см