Приложение 3

Тематический план первого года обучения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе |
| Теоретические | Практические  | Экскурсии |
| 1 | Вводное занятие  | 6 | 4 |  |  |
| 2 | Значение гербаризации в изучении растений.  | 6 | 1 | 5 |  |
| 3 | Явления в жизни растений осенью | 12 | 3 | 9 | 1 |
| 4 | Уход за комнатными растениями | 42 | 6 | 36 |  |
| 5 | Насекомые-вредители комнатных растений и борьба с ними | 9 | 3 | 6 |  |
| 6 | Удобрения. Питание растений из почвы и их подкормка | 9 | 6 | 3 |  |
| 7 | Ботанический практикум | 42 | 21 | 21 |  |
| 8 | Экологический практикум | 30 | 15 | 15 |  |
| 9 | Виды комнатных растений | 36 | 24 | 12 |  |
| 10 | Вегетативное размножение комнатных растений | 12 | 6 | 6 |  |
| 11 | Семенное размножение комнатных растений | 3 | 1 | 2 |  |
| 12 | Весенние явления в жизни растений | 3 | 1 |  | 2 |
| 13 | Подготовка и проведение праздников | 3 |  | 3 |  |
| 14 | Заключительное занятие. Подведение итогов работы кружка  | 3 | 1 | 2 |  |
|  | Итого: | 216 | 93 | 120 | 3 |