

МОУ «Пьянковская ООШ»

Оценка степени озеленения кабинета биологии

Исполнитель:

Фучкина Алёна, 9 класс

Руководитель:

Свалухина Лидия Ивановна

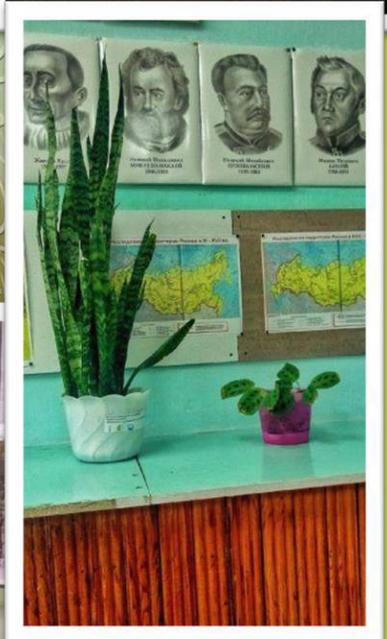
Цель:

- *Оценить степень озеленения кабинета биологии.*

Задачи:

- 1) Подсчитать общее количество растений в кабинете биологии.
- 2) Описать состояние, ухоженность, размещение растений в соответствии с требованиями санитарных норм.
- 3) Выявить полезные качества растений для человека
- 4) проанализировать наличие и количество растений, улучшающих экологическую ситуацию в кабинете.





Размещение

**Кол-во шт
растений**

На подоконниках

**По 3-4 шт
на окне**

**На поставках у
задней стены**

7 шт

На полу

2 шт

**На полке
противоположной от
окна стороне**

2 шт

Фитонцидные растения



Пеларгония зональная	Хлорофитум кудрявый	Фигус	Алоэ древовидное	Каланхоэ перистое
1 шт	1 шт	-	-	4 шт

Растения- пылесосы



**Хлорофитум
кудрявый**

**Филодендрон
лазающий**

**Алоэ
древовидное**

1 шт

-

-

Растения - ионизаторы



Папоротник
нефролепис
ный

1

Пеларгония
зональная

1

Сенполия

1

Монстера
деликатесн
ая

-

Растения-лекари



**Пеларгония
зональная**

**Сансерьера
Зейланика**

Монарда

Аглаонема

Эпипремнум

1 шт

1 шт

-

-

-



Растения-фильтры



Папоротник
Нефролепист-
ный

Хлорофитум
кудрявый

Спатифиллум

Сансеверия
Зейланика

Фикус
Бенжамина

Эпипремнум
перистый

1 шт

1 шт

1 шт

1 шт

-

-



Растения-кондиционеры



Хлорофитум кудрявый	Молочай беложильчатый	Монстера деликатесная	Красула (Толстянка) древовидная	Эпипремнум перистый
1	1	-	-	-





Наличие растений (количество)	35
Разнообразие растений (виды)	27
Ухоженность	<i>хорошая</i>
Размещение	<i>рациональное</i>
Наличие фитонцидных растений	<i>присутствуют</i>
Наличие растений - биофильтров	<i>присутствуют</i>
Степень озеленения	<i>Достаточная</i>

Вывод:

- 1) Рекомендую размножить полезные растения, улучшающие экологическую проблему в помещении.
- 2) Советую развести в кабинете растения, которые снижают содержание микробов в воздухе.
- 3) Наиболее полезные для кабинета : хлорофитум, герань, нефролепис, традесканция и каланхоэ.
- 4) Оценка озеленения – Хорошая.

***Спасибо
за
внимание!***