

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА « ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ РАССАДЫ»

Цель: Мониторинг – это система наблюдений,
оценки
и прогноза окружающей среды.

Следить, наблюдать, оценивать.

Реактивы и оборудование: дренаж, грунт, емкость, прозрачный полиэтиленовый пакет, резинка.

Т.Б.: 1) Землю наспать специальным совочком.

2) Углубления делать палочкой.

3) Ничего не брать в рот, руками лицо не трогать.

4) Воду не проливать.

5) Работу проводить в перчатках, после окончания работы руки вымыть с мылом.

Подготовила Искандарова Милена



ХОД РАБОТЫ.

Опыт №1. Подготовка посадочного грунта

Что брали?	Что делали?	Что наблюдали?
<ul style="list-style-type: none">• Дренаж• Грунт• Емкость• Пакет• Резинка	<ul style="list-style-type: none">• Распределили дренаж и грунт слоями• Увлажнили грунт	<ul style="list-style-type: none">• Земля осела

Вывод: земля осела и готова к посадке.



Подготовили грунт Первый день-22.03



ХОД РАБОТЫ.

Опыт №2. Высадка семян

Что брали?	Что делали?	Что наблюдали?
•Семена « <u>бархатцев</u> » 40шт.	•Посадили семена	•День1. 22.03.2020 •День12. 03.04.2020 •День24. 15.04.2020

Вывод: посчитаем процент всхожести:

40-заложенно семян на анализ. 30-взошло всего семян. 40- было всего в пакете семян.

40шт.-30шт.

из 40 штук взойдет всего 30

40шт.-100%

40шт.-Xшт.

Теперь в процентах:

30шт.-X%

Получаем 75%

Высадка семян

Двенадцатый день-03.04



ХОД РАБОТЫ.

Опыт №3. Высадка рассады в открытый грунт.

Что брали?	Что делали?	Что наблюдали?
<ul style="list-style-type: none">• Выращенная рассада , длиной 10 см. и количеством 30 шт	<ul style="list-style-type: none">• Пересаживаем в открытый грунт на территории «Уютного дворика»	<ul style="list-style-type: none">• Цветение и благоухание растений

Вывод: процент цветения- 75



Рассада

День24. 15.04.2020



Цветение



ИТОГИ МОНИТОРИНГА

- Более половины посаженных семян взошли и прижились
- Взошло 75% посаженных семян

