

# Теплица МБОУ СОШ №74



# Содержание работы школьной теплицы

- Выращивание комнатных растений различных климатических зон.
- Вегетативное размножение цветочных растений для озеленения школы.
- Подготовка и выращивание посадочного материала для пришкольного участка..
- Работа с цветочно-декоративными растениями.
- Организация постоянного ухода за растениями и их охрана.
- Опытническая и исследовательская работа учащихся..

Теплица создана для проведения учебных занятий по природоведению, биологии, географии, ИЗО, трудовому обучению, внеклассных мероприятий, юннатской, опытнической и природоохранительной работы.

Служит целям не только обучения, но и воспитания - привития учащимся навыков проведения простейших исследований, трудолюбия, творческого и добросовестного отношения к труду, бережного отношения к растениям.

Теплица делает возможным проведение проектно-исследовательских работ учащимися. Растения, выращиваемые в школьной теплице используются в педагогических, учебно-воспитательных, просветительских целях.

# План работы школьной теплицы на **2018 – 2019** учебный год

| Содержание работ                                                                                     | Класс          | Ответственный                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| <b>сентябрь</b>                                                                                      |                |                                   |
| Создание секции комнатного цветоводства. Заготовка земляной смеси, сбор семян декоративных растений. | Учащиеся школы | Рыжкова Н.С..                     |
| <b>октябрь</b>                                                                                       |                |                                   |
| Классный час - экскурсия: «Цветоводство от истоков до наших дней»                                    | 9 а            | Левина Г.А.<br>Рыжкова Н.С..      |
| Урок биологии: «Строение и расположение листьев у растений».                                         | 6 а, б         | Рыжкова Н.С.                      |
| <b>ноябрь</b>                                                                                        |                |                                   |
| Экскурсия: «Этот чудо кактус».                                                                       | ГПД            | Уч-ся 7а кл.<br>Рыжкова Н.С..     |
| Урок экскурсия по географии: «Растительный мир Африки»                                               | 7 а, б         | Таскаева В.П.                     |
| <b>декабрь</b>                                                                                       |                |                                   |
| Экскурсия: «Чудесный мир растений»                                                                   | ГПД            | Уч-ся 6а кл.<br>Рыжкова Н.С..     |
| Научно-практическая работа: «Влияние удобрений на рост и развитие растений».                         | 9а             | Левина Г.А.                       |
| <b>январь</b>                                                                                        |                |                                   |
| Классный час-экскурсия: «Путешествие по свету с комнатными растениями».                              | 3 а, б         | Кл. руководители<br>Рыжкова Н.С.. |
| Закладка опыта: Выгонка тюльпанов в тепличных условиях.                                              | 6а             | Уч-ся 6а кл.<br>Рыжкова Н.С..     |

| <b>Февраль</b>                                                                                                              |                     |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Экскурсия: «Знаешь ли ты комнатные растения?».                                                                              | ГПД                 | Учащиеся 11 кл.               |
| Урок биологии: «Внешнее строение цветка»                                                                                    | 6 а, б              | Рыжкова Н.С.                  |
| <b>Март</b>                                                                                                                 |                     |                               |
| Урок-практикум по биологии: закладка опытов по теме «Фотосинтез».                                                           | 6а,б                | Рыжкова Н.С.                  |
| Экскурсия: «По далеким пустыням».                                                                                           | ГПД                 | Уч-ся 7а кл.                  |
| Посев семян декоративных растений на рассаду для пришкольного участка.                                                      | Уч-ся<br>6 а, б кл. | Рыжкова Н.С.                  |
| <b>Апрель</b>                                                                                                               |                     |                               |
| Урок-практикум по биологии: «Рост и развитие растений». Лабораторная работа: Условия прорастания семян, внесение удобрений. | 6 а, б              | Рыжкова Н.С.<br>Чевтаева В.Г. |
| Экскурсия: «Лечебница на окне».                                                                                             | 2а,б                | Уч-ся 7а кл.                  |
| Пикировка рассады декоративных растений.                                                                                    | Уч-ся<br>6а кл.     | Рыжкова Н.С..                 |
| <b>май</b>                                                                                                                  |                     |                               |
| Экскурсия: «Весенние явления в жизни растений»                                                                              | 5а,б                | Рыжкова Н.С.<br>Чевтаева В.Г. |
| Посев семян декоративных растений на пришкольном участке, высадка рассады.                                                  | Уч-ся школы         | Рыжкова Н.С.                  |
| <b>Уход за комнатными растениями в теплице – постоянно в течение всего года.</b>                                            |                     |                               |

# Внутренний вид теплицы



# Выращивание рассады цветочных культур для пришкольного участка



# Экспериментально-опытническая работа



**Выгонка луковичных  
в зимнее время**



**Проращивание  
семян каштанов**



**Всходы петрушки**

# Выращивание комнатных растений для озеленения школы





# Проведение опытов для уроков биологии, ХИМИИ



**Определение  
всхожести семян**



**Влияние удобрений на  
всхожесть семян**

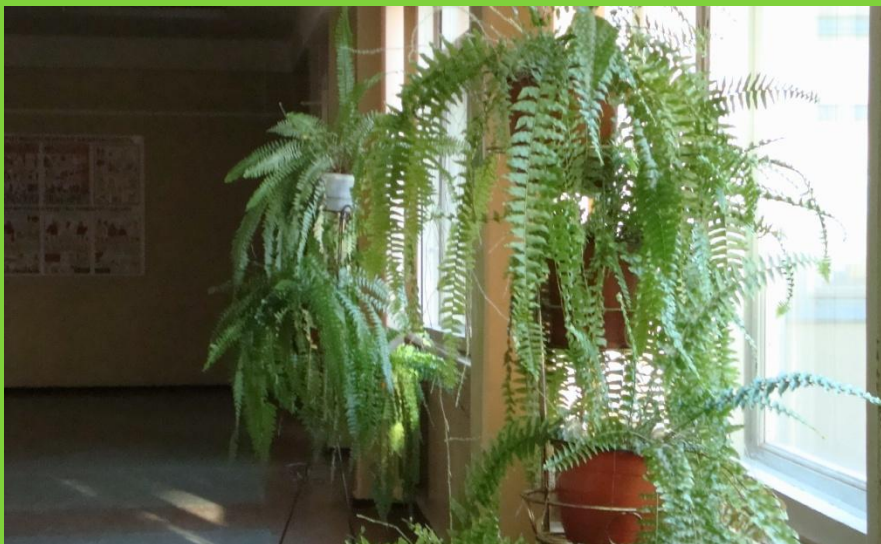
# Уход за растениями



# Лимонарий



# Озеленение школы



# Результат работы



**Оформление клумб рассадой цветочных культур,  
выращенной в школьной теплице**