План выполнения работы по исследовательскому практикуму

во втором полугодии 2013/14 учебного года

ученицы 10 А класса Левцевой Анастасии

Тема: Растения – очистители воды

Цель: Выяснить механизм очищения растений

Объект исследования: вода, растения, рыбки

Предмет исследования: механизм очищения

Гипотеза исследования: Водные растения очищают воду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Временной интервал** | **Подробное описание выполняемой работы** | **Отметка о выполнении\*\*** |
| 1 | 14.01÷28.01 | Подготовка материалов.  |  |
| 2 | 29.01÷07.02 | Проведение опытов. Опыт будет состоять в следующем: я буду использовать 2 аквариума объемом 3 литра, в каждый аквариум будет запущена 1 рыбка, в одном аквариуме будет еще водное растение. Каждый день я буду записывать и фотографировать изменения, происходящие в аквариуме.  С помощью прибора я буду измерять мутность в обоих аквариумах.В следующем опыте я буду использовать 2 аквариума объемом 1 литр, в один аквариум я налью воду из реки Инсар, а в другой воду из реки Саранка. С помощью прибора измерю мутность воды. |  |
| 3 | 11.02÷25.02 | Обработка результатов: составление таблиц, описание, выводы. |  |
| 4 | 26.02÷11.03 | Проведение дополнительных опытов |  |
| 5 | 12.03÷26.03 | Оформление работы |  |
| 6 |  | Защита работы\* |  |
| 7 |  |  |  |

\* Дата и место защиты будут определены дополнительно

\*\* Делает руководитель работы