План работы Центра естественно-научного развития ТОЧКА РОСТА

МОУ «Заволжская СОШ им. П.П.Сминова»

на 2021-2022 учебный год

СЕНТЯБРЬ

1. Получение мебели, оборудования
2. Открытие кабинетов ТОЧКИ РОСТА

ОКТЯБРЬ

1. Составление плана работы
2. Ознакомление с оборудованием
3. Заседание объединения учителей естественно-научного цикла по вопросу возможностей использования нового оборудования в учебной и внеурочной деятельности.

НОЯБРЬ

1. Изучение с учениками 10-11 классов на занятиях элективов состава лабораторий, ознакомление с датчиками и лабораторными работами.
2. Заседание объединения учителей естественно-научного цикла по обмену первым опытом.
3. Закупка оборудования для кабинета физики для выполнения практических работ

ДЕКАБРЬ

1. Лабораторная работа по определению рH растворов на уроках химии.
2. Использование цифрового микроскопа на уроках биологии в 5 и 6 классах при изучении микропрепаратов.

ЯНВАРЬ

1. Выполнение лабораторных работ в 11 классе в курсе электива «За страницами учебника биологии» по теме: «Задержка дыхания» и «Определение рh растворов снега из разных участков поселка»

ФЕВРАЛЬ

1. Лабораторные работы в элективном курсе «Экология человека»: ЭКГ человека, изучение освещенности в помещениях и др.
2. Выполнение практических работ на элективных курсах по физике.

МАРТ

1. Изучение возможностей использования лаборатории по физиологии и нейрофизиологии в урочной деятельности. Проверка работы датчиков.
2. Лабораторные работы по химии.

АПРЕЛЬ

1. Проведение открытого мероприятия для 9-11 классов с использованием оборудования ТОЧКИ РОСТА.
2. Подведение итогов работы. Планирование.