**Аннотация**

**Тема:** «Биологические особенности сортов хризантем группы мулитифлора при интродукции в условиях Алексеевского района Белгородской области»

**Цель работы:** изучить биологические особенности сортов хризантем группы мулитифлора при интродукции в условиях Алексеевского района и оценить перспективы их использования в благоустройстве школьной территории.

Для достижения цели исследования мы решали следующие **задачи:**

1. изучить морфологические особенности сортов хризантем;
2. исследовать феноритмику интродуцентов;
3. апробировать методы вегетативного размножения хризантем в культуре *in vivo* и *in vitro*;
4. оценить экономическую эффективность различных способов вегетативного размножения хризантем;
5. выявить наиболее перспективные сорта хризантем по основным хозяйственно-ценными признакам.
6. разработать проект благоустройства школьной территории.

Данная работа посвящена проблеме интродукции цветочных растений не характерных для нашей климатической зоны. Для решения этой проблемы автор использует различные методы и приемы: наблюдение, полевые исследования, лабораторные исследования. На основании полученных результатов дается оценка успешности интродукции исследуемых сортов растений.