

## Отзыв

на выпускную квалификационную работу Т.А. Бондаревой «Комнатные растения как средства формирования предметных результатов при изучении биологии в школе»

Применение наглядных материалов в процессе обучения биологии улучшает качество образования. При использовании комнатных растений в качестве живых средств наглядности, значительно облегчаются задачи по подбору и подготовке демонстрационного материала к урокам. Они же служат средством формирования предметных результатов.

Т.А. Бондарева изучила нормативные документы, согласно которым должны размещаться комнатные растения в учебных комнатах. Она составила перечень из 33 комнатных растений, используемых в учебном процессе и определила их место в курсе изучения биологии. Ценной в работе является сводная таблица, включающая раздел и тему, применительно к ней комнатные растения, как средства наглядности, а также формируемые предметные результаты.

Выпускная квалификационная работа Т.А. Бондаревой снабжена теоретическим обоснованием в отношении наглядных материалов в курсе биологии, где показана область применения комнатных растений как наглядных материалов.

Т.А. Бондарева не ограничилась обеспечением наглядностью учебной программы курса биология, но успешно внедряет комнатные растения для изучения во внеурочное время. Ею разработана программа элективного курса «Ботаническая лаборатория» (34 часа).

Работа написана аккуратно. Материал хорошо структурирован, изложен последовательно, иллюстрирован большим количеством цветных рисунков. Считаю, что автор выпускной квалификационной работы Т.А. Бондарева заслуживает высокой оценки.

Профессор кафедры биологии и экологии  
КГПУ им. В.П. Астафьева, д.б.н.



Тупицына Н.Н.