

## РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

**Авторы:** Кузнецова М.Н., Шуркина М.А.

**Название статьи** Использование методов выращивания бонсай в школьной биологии, а также в дизайнерской и исследовательской деятельности.

**Актуальность темы:**

В статье рассматривается тема развития учебно-познавательных умений и навыков, лучшему усвоению учебного материала по биологии. В данном случае проект «Выращивание растений в стиле бонсай» позволяет подробно разобраться в малоизученной теме в области ботаники. В данной статье рассматриваются рекомендуемые виды и сорта растений, их основные характеристики, на которые необходимо обратить внимание для создания бонсай. В ходе данного исследования было установлено, что самыми подходящими видами для формирования растений в стиле бонсай из рассмотренных оказались следующие: брахихитон тополевый, гранат комнатный, лавровое дерево, мурайя метельчатая, тамаринд индийский.

1. Научная новизна, значимость работы

Наши наблюдения показали, что самыми подходящими растениями для создания бонсай из рассматриваемых оказались следующие виды: брахихитон тополевый, гранат комнатный, лавровое дерево, мурайя метельчатая, тамаринд индийский.

Другие возможные объекты для научно-исследовательских работ с обучающимися нам не подошли из-за следующих особенностей: сильного моноподиального роста (сейба), медленного роста (толстянка), активного ветвления и быстрого роста (лантана), несформированности растения (брахихитон кленолистный)

2. Логичность и последовательность изложения материала

Присутствует

3. Проведение анализа по заявленной проблематике

Приведен анализ

4. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Присутствует

5. Исполнение методов научного познания

Да

6. Цитируемость научных источников

Да

7. Научный стиль изложения, терминология

Присутствует

8. Соответствие правилам оформления

Да

9. Замечания рецензента (если есть)

Нет

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент Сагитов Рамиль Фаргатович,

Ученая степень Кандидат технических наук, доцент

Должность Заместитель директора, главный научный сотрудник

Место работы ООО «Научно-исследовательский и проектный институт экологических проблем»

Подпись Сагитова Р.Ф. заверяю \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ Т.Н.Назарова