

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Автор: Леонтьева С.А.

Название статьи: Растительное сырье как биологически активная добавка к пище

1. Актуальность темы

Сбалансированное питание обеспечивает необходимую человеческому организму энергию, способствует восстановлению поврежденных клеток и созданию новых структур и тканей, что является важным условием для повышения работоспособности. Биологически активные добавки позволяют получить необходимые витамины, минералы и микроэлементы в полном объеме без значительного увеличения порций принимаемой пищи. Поэтому актуальной задачей являются исследования, посвященные выбору растительного сырья для изготовления биологически активной добавки к пище.

2. Научная новизна, значимость работы

В статье рассмотрено сырье для изготовления биологически активной добавки на основе растительного сырья из мяты перечной и солодки для дальнейшего обогащения пищевой продукции с целью нормализации пищевой ценности и устранения дефицита необходимых витаминов, микро- и макроэлементов. В работе изучены нормы физиологических потребностей в энергии и пищевой ценности, подобрано сырье для изготовления биологически активной добавки, составлена технологическая схема ее производства, рассмотрена ее пищевая ценность и химический состав.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Материал статьи изложен последовательно, содержимое работы логически связано между собой.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Проведен анализ сырья, необходимого для изготовления биологически активной добавки к пищевой продукции.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Не требуется.

6. Исполнение методов научного познания

В ходе исследований применялись теоретические и эмпирические методы научного познания: наблюдение, описание, сравнение, анализ.

7. Цитируемость научных источников

Авторы статьи ссылаются на актуальные научные источники, охватывающие область исследований.

8. Научный стиль изложения, терминология

Материал статьи изложен в научном стиле, используется научная терминология.

9. Соответствие правилам оформления

Статья соответствует правилам оформления.

10. Замечания рецензента (если есть)

Замечаний нет.

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

Рецензент: Торопцев Василий Владимирович



Ученая степень: кандидат технических наук

Должность: доцент

Место работы: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

