Тема № 4 Современная концепция пищевых продуктов лечебного и профилактического назначения

**Цель занятия:** овладеть навыками написания обзорной научной статьи

**Основные вопросы:**

1) Специфическая направленность действия пищевых продуктов лечебно-профилактического назначения при диетическом питании

2) Специфическая направленность действия пищевых продуктов лечебно-профилактического назначения при лечебном питании

**Задание:** Из 2 предложенных вопросов выбрать один вопрос для написания научной обзорной статьи на основании патентного поиска с электронного ресурса <https://kazpatent.kz/kk>, библиографического поиска с электронного ресурса <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>, <http://rmebrk.kz/>, <https://www.sciencemag.org/>, http://www.vestnik.nauka.kz/.

**Методические рекомендации к выполнению задания:**

**Обзорная статья – это научный метод, цель которого познакомить читателя с результатами исследований, идеями и дискуссиями по разным темам в сжатой форме. Фактически – это сбор, анализ и обсуждение опубликованной информации по определенной теме.**

Обзорные статьи выполняют определенные функции в области развития науки и техники, такие как:

* систематизация разрозненных знаний;
* сбор информации о состоянии вопроса, обзор литературы, сравнение информации из разных источников;
* обзор новых знаний с указанием тенденций в развитии этих знаний;
* выделение новых направлений исследований;
* обзор перспективных идей.

Обзор литературы – это кропотливое изучение библиографии и других материалов, которые полезны для целей исследования и из которых можно извлечь необходимую информацию, относящуюся к исследовательской проблеме. Обзор всегда носит избирательный характер: ежедневно в мире публикуют тысячи научных статей, и среди них надо выбрать только самые важные и последние публикации по этой теме.

*Основные этапы подготовки научной обзорной статьи:*

1. Определение темы статьи, цели работы и поставка задач для достижения этой цели.

2. Обработка информации, поиск нужных фактов, выявление мнений ученого мира, научных достижений и перспектив развития.

3. Обобщение информации и логическая структуризация материала.

Структура научной статьи – это емкое название, аннотация, введение, основная часть, выводы/заключение.

### Аннотация

Аннотация научной обзорной статьи содержит краткую характеристику содержимого документа. Рекомендуется писать эту часть работы в последнюю очередь, иначе ее придется переделывать несколько раз. Для авторов, имеющих четкое представление о будущей структуре работы, разрешается написать ее вначале. Объем данного раздела – до 200 слов.

### Введение

Эта часть упрощает навигацию по основным структурным элементам документа, рассказывает об их взаимосвязи между собой. Такой подход сокращает время читателя на поиск отдельных, интересующих частей документа.

### Основная часть

Цель автора – не превратить обзорную статью в краткую библиографию, а объективно рассмотреть степень изученности конкретной проблемы, выдать обоснованную оценку опубликованных работ других исследователей, сделать логические выводы из проделанного исследования.

### Выводы/заключение

В этом разделе, ученый описывает рекомендации/предложения для будущих исследований отрасли, позволяющие найти решения актуальных проблем.

**Форма отчетности:** научный доклад объемом не более 15 страниц, 14 шрифт, межстрочный интервал - 1.

**Сроки выполнения задания и оценки знаний магистрантов:**

сроки выполнения задания - 10 неделя.

**Максимальный оценочный балл** – 100 баллов при соблюдении всех требований методической рекомендации практического занятия. При несоответствии по структуре оформления научной статьи максимальный оценочный балл понижается на 5 %. В случае, если в списке использованных источников будут указаны литературные источники, опубликованных более 10 лет, то максимальный оценочный балл понижается на 20 %