

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»
Институт медицинского образования
Кафедра стоматологии

«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»

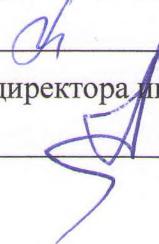
дисциплина

для направления подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
3106.01 – Клиническая медицина
Направленность (профиль) – Стоматология

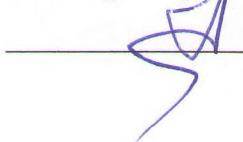
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

СОГЛАСОВАНО:

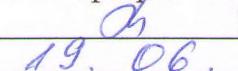
Заведующий выпускающей кафедрой


N.B. Прозорова

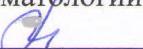
Зам. директора института


P.A. Сулимаков

Разработал
зав. кафедрой стоматологии


N.B. Прозорова
19.06.2017 г.

Принято на заседании кафедры
стоматологии
 19.06.2017 г. Протокол № 10

Заведующий кафедрой
стоматологии
 Н.В. Прозорова

Паспорт фонда оценочных средств
по дисциплине «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»

№ п/п	Учебная дисциплина	Контролируемые компетенции (или их части)	ФОС	
			Вид оценочного средства	Количество вариантов заданий
1	«Научно-исследовательская деятельность»	УК -1 УК-2 УК-3 УК -4 УК-5 УК-6 ОПК-1	План Библиографический список по теме кандидатской диссертации Обзорный реферат Научные статьи Презентации Доклады Отчет	1 1 1 6 3 3 1
2	Подготовка и сдача научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Научные статьи Доклады Введение Главы диссертации Заключение Автореферат Отчет	2 1 1 до 4 1 1 1

Параметры оценочного средства
ПЛАН
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»

Ключевые вопросы, которые должны быть рассмотрены:

1. Постановка цели, формулировка задач, определение проблемы. Публикация статьи обзорного характера,
2. Выбор метода, которым будет проводиться исследование. Приложить публикацию, описывающую этот этап работы.
3. Разработка программного обеспечения (при необходимости) для решения задач.
4. Эксперимент. Публикация, которая описывает ход эксперимента.
5. Внедрение. Публикация с описанием опыта исследования, а также приведением результатов опыта.

Параметры оценочного средства
Библиографический список по теме кандидатской диссертации
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»

Библиографический список содержит библиографические описания использованных (цитируемых, рассматриваемых, упоминаемых) и (или) рекомендуемых документов.

Общие правила составления библиографического списка:

1. Нумерация всей использованной литературы сплошная от первого до последнего источника.

2. Оформление списка использованной литературы рекомендуется выполнять по принципу алфавитного именного указателя (в общем алфавите авторов и заглавий) в следующей последовательности:

- литература на русском языке;
- литература на языках народов, пользующихся кириллицей;
- литература на языках народов, пользующихся латиницей;
- литература на языках народов, пользующихся особой графикой.

Электронные ресурсы помещаются в общий библиографический список в соответствии с указанным порядком.

3. Описание источников, включенных в список, выполняется в соответствии с существующими библиографическими правилами, установленными в 2003 году Государственным стандартом (ГОСТ) 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и практика составления».

Библиографический список может включать:

- библиографическое описание отдельного издания (книги, сборника, автореферата, диссертации, электронного ресурса и т.п.) и
- библиографическое описание составной части документа – аналитическое библиографическое описание (статьи из сборника, журнала, главы из книги, структурной часть электронного ресурса).

Параметры оценочного средства
ОБЗОРНЫЙ РЕФЕРАТ
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»

Реферат — краткое изложение содержания научной работы, книги или учения, оформленное в виде письменного публичного доклада; доклад на заданную тему, сделанный на основе критического обзора соответствующих источников информации (научных трудов, литературы по теме). Реферат является адекватным по смыслу изложением содержания первичного текста.

Реферат отражает главную информацию первоисточника. Реферат должен быть информативным, объективно передавать информацию, отличаться полнотой изложения, а также корректно оценивать материал, содержащийся в первоисточнике.

Параметры оценочного средства
НАУЧНЫЕ СТАТЬИ
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»

Научная статья – это логически завершенное исследование какой-либо проблемы, осуществленное посредством применения научного метода. Это понятие научной статьи в самом упрощенном виде.

В любой публикации такого рода описывается **актуальность** исследования, **цели и задачи изыскания**, а также **суть новаторства** изложенных идей. Автор, публикуя свое исследование, закрепляет за собой авторское право на ту или иную идею.

В отдельную разновидность публикаций в сфере науки включаются так называемые обзоры, представляющие собой анализ трудов ученых по определенной тематике. Такая работа может быть написана в форме полемики с аргументированным изложением собственного мнения по рассматриваемому вопросу.

**Параметры оценочного средства
ПРЕЗЕНТАЦИИ
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»**

Презентация - это документ, комплект документов или специально разработанное мероприятие, целью которых является донесение до аудитории информации об объекте презентации в наиболее удобной форме. Каждая презентация должна иметь сюжет, организованную структуру и продуманный сценарий. Главной отличительной чертой всех презентаций является интерактивность. Это означает, что между пользователем и презентующим должно происходить прямое или косвенное взаимодействие.

Параметры оценочного средства

ДОКЛАДЫ

для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ

РАБОТА»

Научный доклад – это развернутое публичное выступление по определенной теме, базирующееся на данных теоретических или практических изысканий.

Параметры оценочного средства
ОТЧЕТ
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»

Научный документ, содержащий подробное описание методики, хода исследования (разработки), результаты, а также выводы, полученные в итоге научно-исследовательской или опытно-конструкторской работы; назначение документа – исчерпывающее осветить выполненную работу по ее завершении или за определенный промежуток времени

Параметры оценочного средства
ВВЕДЕНИЕ
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»

Введение заполняется уже после написания всей диссертации, и оно никак не связано с самим диссертационным исследованием – задача введения дать основные характеристики диссертационной работы. Объём введения обычно от 5 до 10 страниц, и оно в обязательном порядке должно включать:

- 1) Актуальность
- 2) Цели и задачи исследования
- 3) Объект и предмет исследования
- 4) Исследуемая гипотеза или предположение
- 5) Методология проведения исследования
- 6) Научная новизна
- 7) Положения, выносимые на защиту
- 8) Значимость результатов исследования
- 9) Апробация результатов работы (акты о внедрении)

Параметры оценочного средства
ГЛАВЫ ДИССЕРТАЦИИ
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»

При написании глав диссертации необходимо придерживаться таких рекомендаций:

- в первой главе диссертации осуществляется обзор и анализ существующих подходов по соответствующей теме исследования. Выполняется освещение задач, которые ещё не решены и требуют дальнейших научных исследований. Если в работе затрагивается сразу несколько проблем, данная глава может быть поделена на параграфы. Затем выполняется формулировка поставленных целей и задач диссертационных исследований;
- во второй главе описываются методики и теоретические обоснования поставленной задачи. Основная цель – подача общей теории вопроса с определенной модификацией, позволяющей приблизить её к проблемам диссертационного исследования;
- в третьей главе осуществляется экспериментальное обоснование, являющееся решением поставленной задачи. Достаточно часто в ней размещают таблицы с результатами исследований, диаграммы или рисунки, наглядно демонстрирующие полученные данные, а также пояснения автора. Очень часто такая глава делится на несколько параграфов;
- в четвертой главе описывается решение конкретной задачи с объяснением всех разработанных методик, условий и пр. Здесь же проводится оценка результатов работы.

Параметры оценочного средства
ЗАКЛЮЧЕНИЕ
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»

В заключении синтезируется накопленная в основной части диссертации научная информация. В нем дается последовательное, логически стройное изложение полученных результатов исследования, которые должны соответствовать поставленным диссидентом цели и задачам. Заключение может быть построено по пунктам, обозначенным в цели и задачах исследования. Здесь формулируется научное знание, которое является новым по отношению к исходному знанию по исследуемой проблеме и которое выносится на защиту.

Параметры оценочного средства
АВТОРЕФЕРАТ
для контроля усвоения дисциплины «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА»

Структура автореферата состоит из вводной и основной части, после которых указывается список публикаций, состоящий из статей в научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ. Вводная часть – это общая характеристика работы, включающая актуальность исследования, научную новизну, объект, предмет, цель работы, материал и методологическую базу исследования. Отдельно необходимо обозначить поэтапную методику, которую вы использовали при анализе материала. В вводной части также определяется теоретическая и практическая значимость диссертации, указывается, где и как были апробированы результаты исследования. Обязательно напишите положения, выносимые на защиту. Это важная часть автореферата, так как отражает в сжатом виде итоги исследования. В заключении вводной части кратко описывается структура работы.