

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

ПРИКАЗ

«08» ноября 2021 г.

№ 208/оси

Нижний Новгород

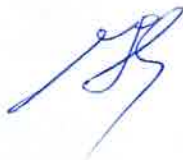
Об утверждении положения «О научно-исследовательской работе студентов
медико-профилактического факультета в ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России»

На основании решения Ученого Совета (протокол № 8 от 29.10.2021 г.)

п р и к а з ы в а ю:

1. Ввести в действие положение «О научно-исследовательской работе студентов медико-профилактического факультета в ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России» (Приложение 1).
2. Приказ от 12.10.2015 г. № 180 «Об утверждении положения «О научно-исследовательской работе студентов медико-профилактического факультета» считать утратившим силу.
3. Администратору сайта ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, дизайнеру издательства Салминой О.А. разместить данный приказ на сайте Университета в разделе «Организация образовательного процесса».
4. Заведующему канцелярией Бурдюговой Н.А. довести настоящий приказ до сведения заведующих кафедрами Университета.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по учебной работе Е.С. Богомолу.

Ректор



Н.Н. Карякин

федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Приложение 1

Введено в действие приказом ректора
от 08.11.2021г. № 208/оен

Утверждено Ученым советом
протокол от «29» 10 2021г. № 8

ПОЛОЖЕНИЕ

**«О научно-исследовательской работе
студентов медико-профилактического
факультета в ФГБОУ ВО «ПИМУ»
Минздрава России»**

I. Общие положения

1.1. Положение «О научно-исследовательской работе студентов медико-профилактического факультета в ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России» (далее — Положение) регулирует вопросы организации и проведения научно-исследовательской работы интегрированной в учебный процесс.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело (уровень специалитета), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 15 июня 2017 г. № 552.

1.3. Научно-исследовательская работа (далее - НИР) является обязательным разделом основной образовательной программы (ООП) по специальности «Медико-профилактическое дело».

II. Цели и задачи научно-исследовательской работы

2.1. **Основной целью** организации и ведения НИР направлено на формирование **общекультурных компетенций**:

- владением письменной и устной речью на государственном языке Российской Федерации, знанием одного иностранного языка как средства делового общения, умением вести дискуссии и полемики, способностью и готовностью к подготовке и редактированию текстов профессионального и социально значимого содержания;

- способностью и готовностью к деятельности в различных сферах общественной жизни с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдению правил врачебной этики, законов и нормативных правовых актов по работе с конфиденциальной информацией;

- владением культурой мышления, способностью к критическому восприятию информации, логическому анализу и синтезу;

- готовностью к самостоятельной, индивидуальной работе, способностью к самосовершенствованию, саморегулированию, самореализации.

и профессиональных компетенций:

- способностью и готовностью к интерпретации результатов гигиенических исследований, к пониманию стратегии новых методов и технологий, внедряемых в гигиеническую науку и санитарную практику;

- способностью и готовностью к оценке (описанию и измерению) распределения заболеваемости по категориям, а в отношении отдельных болезней по территории, группам населения и во времени;

- способностью и готовностью к формулировке, оценке и проверке гипотез, объясняющих причину, условия и механизм возникновения заболеваний и их распространения;

- способностью и готовностью к научно-обоснованному применению современных методик сбора и обработки информации о состоянии здоровья населения, деятельности различных типов медицинских учреждений и их подразделений, анализу информации в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения.

2.2. Основные задачи научно-исследовательской работы

- формирование у студентов навыков научно-исследовательской работы в профессиональной области и на их основе углубленное и творческое освоение учебного материала основной образовательной программы.

- формирование навыков реферирования, обзора и анализа научных источников, обобщения и критической оценки результатов исследований.

- формирование навыков планирования теоретических и экспериментальных исследований с учетом специфики профессиональной деятельности на основе общих методологических и методических принципов исследования.

- формирование навыков сбора, обработки, анализа и систематизации научной информации по теме проводимой научной работы на основе приобретаемых в учебном процессе знаний, умений, навыков и опыта деятельности.

- формирование навыков качественного и количественного анализа результатов исследований, их обобщения и критической оценки.

- формирование навыков оформления и представления результатов научной работы в устной (доклады, сообщения, выступления) и письменной (отчеты по НИР, статьи и т. д.) формах.

- непосредственное участие в решении научных и научно-практических задач в соответствии с основными направлениями научно-исследовательской деятельности кафедры.

III. Общие требования к научно-исследовательской работе

3.1. Научно-исследовательская работа представляет собой законченную разработку, в которой на основании современных проблем здравоохранения и обеспечения государственного санитарно-эпидемиологического надзора, предлагается самостоятельное решение отдельной научной или практической задачи в целях разработки научно-обоснованных мер по сохранению и улучшению здоровья населения.

3.2. НИР должна соответствовать следующим требованиям:

Целевая направленность

Четкость построения

Логическая последовательность изложения материала

Глубина исследования и полнота освещения вопросов

Убедительность аргументации

Краткость и точность формулировок

Конкретность изложения результатов

Доказательность выводов и обоснованность рекомендаций

Грамотное оформление.

3.3. НИР выполняется по одной или по нескольким профильным дисциплинам, вынесенным на ГИА.

3.4. Тематика НИР разрабатывается кафедрами, ответственными за организацию государственной итоговой аттестации. Темы работ должны соответствовать профилю специальности, быть актуальными, учитывать состояние и перспективы развития медико-профилактического дела, а также решать конкретные задачи, стоящие перед органами,

осуществляющими функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и потребительского рынка и учреждениями, осуществляющими свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического надзора.

3.5. Тематики работ доводятся до сведения студентов кафедрами, ответственными за организацию государственной итоговой аттестации на 5 курсе. Студентам предоставляется право выбора темы. Обучающиеся могут предложить свою тему с обоснованием целесообразности ее выполнения.

3.6. Руководителем научно-исследовательской работы назначается один из опытных преподавателей кафедры. В целях сближения учебных целей с практикой к консультированию НИР могут привлекаться консультанты-практики.

3.7. После выбора темы студент вместе с научным руководителем составляет Задание на выполнение НИР (приложение 1). Оно подписывается студентом, руководителем работы и утверждается заведующим кафедрой. Задание составляется в двух экземплярах: первый выдается студенту, второй – предоставляется в деканат медико-профилактического факультета до 1 мая.

3.8. Утверждение темы, научного руководителя и консультантов (при необходимости) оформляется по предложению кафедры приказом ректора до 1 июня.

IV. Этапы выполнения научно-исследовательской работы

НИР состоит из следующих этапов:

- ознакомление с основными требованиями, предъявляемыми к НИР;
- выбор темы, согласование с научным руководителем, оформление «Задания на выполнение НИР»
- подбор литературы, составление библиографического указателя по теме работы;
- составление критического обзора литературы и формулировка выводов;
- проведение исследования;
- анализ и оформление материалов исследовательской части, формулировка выводов и предложений;
- оформление результатов НИР (отчет по НИР);
- подготовка к защите отчета по НИР, составление доклада, иллюстративного материала;
- обсуждение НИР на кафедре;
- защита отчета по НИР.

V. Структура и объем отчета по научно-исследовательской работе

5.1. Структурные элементы отчета по НИР:

- титульный лист
- оглавление
- введение
- основная часть:
 - Глава 1 (методы исследования)
 - Глава 2 (исследовательская часть)
- заключение
- список используемой литературы
- приложения

5.2. На титульном листе указывается полное и сокращенное наименование учебного заведения, факультета, фамилия, имя, отчество студента, наименование темы, код

специальности; фамилия, имя отчество, ученая степень и звание руководителя (приложение 2). Название темы должно быть четким и кратким, отражающим суть исследования.

5.3. **Оглавление**, включает в себя все разделы отчета. В оглавлении рубрики должны точно соответствовать заголовкам текста, правильно отражать последовательность и соподчиненность их в тексте.

5.4. **Во введении** описывается состояние исследуемого вопроса (краткий обзор литературы), указываются цель и задачи исследования, его новизна и актуальность. Цель и задачи должны быть четко сформулированы. Введение должно содержать объект, методы, этапы и место проведения исследования.

5.5. **Основная часть.**

Глава 1 содержит описание используемых методов.

В главе 2 приводятся результаты собственных исследований: характеристика объектов и методов исследования, полученные результаты и их анализ, статистическая обработка результатов исследования, иллюстративный материал.

5.6. **В заключении** логически последовательно излагаются теоретические и практические выводы и предложения, к которым пришел студент в результате исследования. Они должны быть краткими и четкими, дающими полное представление о содержании, значимости и эффективности выполненной работы. Выводы и предложения пишутся тезисно (по пунктам).

5.7. **Список литературы** включает упоминаемые или цитируемые в работе литературные источники.

5.8. **Приложение** выделяется в самостоятельный раздел, если приводятся материалы, отражающие технику расчетов, образцы анкет, тестов, иллюстративные материалы и т.д.

5.9. Общий объем отчета по НИР должен быть до 20 страниц печатного текста (введение – 4-5 страниц, заключение – 2-3 страницы, основная часть -10-12 страниц).

VI. Оформление отчета по научно-исследовательской работе

6.1. Отчет по НИР должен быть выполнен машинописным способом или с применением печатающих устройств вывода ПК на одной стороне листа формата А4, межстрочный интервал 1,5 строки, шрифт Times New Roman (14кегель), выравнивание по центру.

6.2. Текст следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 30 мм, правое – 15 мм, верхнее и нижнее – 20 мм.

6.3. Титульный лист оформляется согласно Приложению 2.

6.4. Страницы отчета следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая нумерацию по всему тексту. Номер страницы проставляется по центру внизу страницы. Титульный лист включается в общую нумерацию страниц. Номер страницы на титульном листе не проставляется.

6.5. Основную часть отчета следует делить на главы, разделы и подразделы, которые нумеруются арабскими цифрами, например: глава 1, раздел 1.2., подраздел 1.2.2.

6.6. Заголовки глав, а также слова «ВВЕДЕНИЕ», «ЗАКЛЮЧЕНИЕ», «СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ» следует располагать в середине строки без точки в конце и печатать прописными буквами. Переносы слов в заголовке не допускаются.

6.7. Приложение открывается чистым листом, на котором пишется слово «ПРИЛОЖЕНИЕ», а затем даются сами пронумерованные приложения на отдельных листах.

6.8. Иллюстрации (графики, схемы, рисунки) следует располагать в отчете непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице, если в указанном месте они не размещаются. На все иллюстрации должны быть даны ссылки в работе.

6.9. Каждая иллюстрация должна иметь название, которое размещают под ней. Иллюстрации следует нумеровать арабскими цифрами порядковой нумерации в пределах всей работы.

6.10. Цифровой материал рекомендуется размещать в работе в виде таблиц, на все таблицы должны быть ссылки в тексте. Таблицы следует нумеровать арабскими цифрами порядковой нумерации в пределах всей работы. Номер следует размещать в правом верхнем углу над заголовком таблицы после слова «Таблица».

6.11. Каждая таблица должна иметь заголовок, который размещается ниже слова «Таблица». Слово «Таблица» и заголовок начинается с прописной буквы, точка в конце заголовка не ставится.

6.12. Ссылки на литературные источники содержат номер источника по списку, заключенный в квадратные скобки. Ссылку размещают в том месте, где она наиболее подходит по смыслу. Например: «По имеющимся данным ...[2, 5, 11].» или «Исследования ряда авторов показало...[4, 7, 8].».

6.13. В текстовой части работы все слова должны быть написаны полностью, за исключением общепринятых сокращений. По всей работе следует выдерживать принцип единообразия сокращений, т.е. одно и то же слово везде сокращается одинаково, либо везде не сокращается. Например: и др. – и другие, т.е. – то есть, им. – имени. Общепринятые буквенные аббревиатуры (ВОЗ, МКБ, ЛФК и др.) не требуют расшифровки в тексте. Если специальные буквенные аббревиатуры малоизвестны, специфичны, но в тексте часто повторяются, то при первом упоминании пишется полное название, а в скобках указывают сокращение, которым в дальнейшем пользуются.

6.14. Текст Отчета должен быть тщательно отредактирован и выверен автором.

6.15. Отчет по НИР сдается научному руководителю в сброшюрованном виде в 2 экземплярах.

VII. Защита отчета по научно-исследовательской работе

7.1. Проект Отчета по НИР сдается научному руководителю до 1 мая (12 семестр). Завершенный Отчет по НИР подписывается студентом и, не позднее, чем за две недели до защиты, предоставляется научному руководителю, который дает письменный отзыв о содержании НИР, подписывает и предоставляет отчет на кафедру.

7.2. Завершенный отчет по НИР с подписью научного руководителя подлежит проверке в системе «Антиплагиат». Текст работы на электронном флеш-носителе передается в научный отдел ответственному лицу не позднее, чем за 14 дней до защиты. По итогам проверки формируется краткий отчет, содержащий процентные показатели оригинальности работы.

7.3. Решение о допуске работы к защите выносится на заседании кафедры с учетом результатов проверки Отчета по НИР с помощью системы «Антиплагиат». Обучающийся допускается к защите при наличии не менее 60% оригинального текста.

При положительном решении заведующий подписывает работу на титульном листе и делает представление декану факультета о допуске Отчета к защите (выписка из протокола заседания кафедры).

7.3. Отчет по НИР, допущенный к защите, направляется на рецензирование. Рецензентами могут быть высококвалифицированные специалисты как по теме ВКР, так и в соответствующей отрасли, работающие в медицинских и фармацевтических организациях, образовательных учреждениях, органах управления здравоохранением, органах и учреждениях Роспотребнадзора.

Отчет по НИР не допускается к защите в следующих случаях:

- несоблюдение перечисленных выше условий;
- отрицательный отзыв руководителя НИР;
- отсутствие решения заседания кафедры о допуске работы к защите.

7.4. Окончательное решение о допуске Отчета по НИР к защите студент получает, если в деканат за два дня до защиты были предоставлены в 2-х экземплярах: Отчет по НИР, подписанный студентом, научным руководителем и заведующим кафедрой; отзыв научного руководителя, рецензия и результаты проверки в системе «Антиплагиат».

7.5. Защита Отчетов по НИР проводится на открытых заседаниях Комиссии по защите Отчетов по НИР (далее Комиссия), состав которой ежегодно утверждается приказом ректора. В состав Комиссии обязательно включаются представители работодателей. Перед защитой секретарь передает Отчет по НИР председателю, после чего обучающемуся предоставляется время для выступления (в пределах 8 -10 минут).

7.6. Студент в своем выступлении должен отразить актуальность темы, цель и задачи исследования, результаты проведенного исследования, выводы и предложения по решению проблемы. Особое внимание следует сосредоточить на результатах собственных исследований.

В процессе доклада рекомендуется использовать демонстрационный материал, который помогает усилить доказательность выводов и предложений студента, облегчить его выступление.

7.7. После доклада, студент отвечает на заданные ему вопросы и замечания руководителя, членов Комиссии, а также присутствующих на защите.

7.8. После окончания публичной защиты Комиссия на закрытом заседании обсуждает результаты защиты Отчетов по НИР. Результаты защиты определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Результаты объявляются в тот же день после оформления и утверждения протокола заседания комиссии.

7.9. В качестве защиты Отчета по НИР может засчитываться

- выступление студента на конференциях (внутривузовских, региональных, всероссийских), при условии предоставления за два дня до защиты положительного отзыва научного руководителя и программы конференции, отчета по НИР, оформленного в соответствии с предъявляемыми требованиями, рецензии и результатов проверки в системе «Антиплагиат».


- опубликованная статья в рецензируемом научном журнале.

7.9. Студент, получивший оценку «неудовлетворительно» или не допущенный к защите Отчета по НИР, отчисляется из университета за академическую неуспеваемость.


VIII. Заключительное положение

8.1. В настоящее Положение могут вноситься изменения и дополнения в соответствии с действующим законодательством.


Проректор по учебной работе

 08.11.21
подпись дата Е.С. Богомолова


Заместитель начальника
учебно-методического управления

 08.11.21
подпись дата Л.В. Ловцова

Начальник юридического управления

 08.11.21
подпись дата А.В. Качко

Декан медико-профилактического
факультета

 08.11.21
подпись дата Т.В. Поздеева

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

«Утверждаю»

_____ (подпись, ФИО)
заведующий кафедрой _____

_____ (название кафедры)
« ____ » _____ 20 ____ г.

ЗАДАНИЕ

НА ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Студенту _____ группы

Фамилия И.О. _____

Тема работы _____

Дата выдачи задания « ____ » _____ 20 ____ г.

Исходные данные к работе:

База практики:

Цель:

Задачи:

Объем исследований:

Предполагаемые методы и методики исследования:

Этапы выполнения: _____

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

«Допущен к защите»

_____ (подпись, ФИО)
заведующий кафедрой _____

_____ (название кафедры)
« ____ » _____ 20 __ г.

ИВАНОВА ОЛЬГА ИВАНОВНА

ОТЧЕТ
ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

**ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ
В ПОСЕЛКЕ СУХОВО**

Выполнил:

Студент _____
Группа _____

Руководитель :

Н. Новгород,
20 __