

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 20.06.2024 06:45:12
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836



Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.Б.01.01

История и философия науки

Направление подготовки

31.06.01 Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	3 зачетные единицы, 108 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	УК-1 – способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; УК-2 – способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки; УК-5 – способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">- принципов критического анализа и оценки современных научных достижений, генерирования новых идей;- методологии проектирования и алгоритмов осуществления комплексных исследований, в том числе междисциплинарных, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;- этических норм профессионального сообщества <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">- применять принципы критического анализа и оценки современных научных достижений, генерирования новых идей;- определять и анализировать существа и содержание методологии проектирования и алгоритмов осуществления комплексных исследований, в том числе междисциплинарных, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;- использовать этические нормы профессионального сообщества. <p>Навыки (опыт деятельности):</p> <ul style="list-style-type: none">- критического анализа и оценки современных научных достижений, генерирования новых идей;- определения и анализа существа и содержания методологии проектирования и алгоритмов осуществления комплексных исследований, в том числе междисциплинарных, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;- основных норм, принятых в научном общении.



Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.Б.01.02

Иностранный язык

Направление подготовки

31.06.01 Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	4 зачетные единицы, 144 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	УК-3 – готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач; УК-4 - готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках; УК-6 - способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">- орфографических, орфоэпических, лексических, грамматических и стилистических норм изучаемого языка в пределах программных требований и правил использования их для решения научных и научно-образовательных задач;- орфографических, орфоэпических, лексических, грамматических и стилистических норм изучаемого языка в пределах программных требований для использования современных методов и технологий научной коммуникации;- содержания процесса целеполагания профессионального и личностного развития и способов его реализации при решении профессиональных задач <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">- анализировать информацию на русском и иностранном языках из российских и зарубежных баз данных для решения научных и научно-образовательных задач;- составлять сообщения и доклады по теме исследования на иностранном языке;- понимать иноязычную речь при непосредственном контакте в ситуациях научного общения (доклад, интервью, лекция, дискуссия, дебаты);- делать выводы о приемлемости или неприемлемости предлагаемых решений научных и научно-образовательных задач;- составить план и выбрать стратегию сообщения, доклада, презентации проекта по проблеме научного исследования на государственном и иностранном языках;- читать, понимать и использовать в своей научно-исследовательской работе оригинальную научную литературу по соответствующему направлению подготовки (отрасли науки), опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки;- принимать участие в обсуждении вопросов, связанных с научной работой;

- установить и поддержать речевой контакт с аудиторией с помощью современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках;
- формулировать на иностранном языке цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, этапов профессионального роста, индивидуально-личностных особенностей;
- составить резюме, вести переписку с зарубежными партнерами на профессиональные и научные темы;
- аргументировано выражать свою точку зрения по обсуждаемым вопросам научной дискуссии;
- планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития на государственном и иностранном языках

Навыки (опыт деятельности):

- всех видов чтения (изучающего, ознакомительного, поискового, просмотрового);
- подготовленной и неподготовленной монологической речи;
- ситуативно-целесообразного продуцирования письменных научных тестов (обзор научной литературы, статья, аннотация, реферат, научные заявки, деловая переписка);
- использования основных формул этикета при ведении диалога, научной дискуссии по решению научных и научно-образовательных задач;
- самостоятельного поиска, критической оценки и анализа иноязычных источников информации;
- организации распространения научной информации, обмена результатами научно-исследовательской работы и общения внутри научного сообщества;
- речевой деятельности применительно к сфере профессиональной коммуникации, направленной на планирование и решение задач собственного профессионального и личностного развития.



УТВЕРЖДАЮ

Проректор

по учебно-методической работе

Е.В. Коновалова

2021 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.Б.01.03

Научно-исследовательский семинар «Организация научных исследований в области биологии и медицины»

Направление
подготовки
Квалификация
(степень)
выпускника

31.06.01 Клиническая медицина

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	2 зачетные единицы,	72 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	ОПК-1 способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины ОПК-2 способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины ОПК- 3 способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований ОПК-4 готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан ОПК-5 способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных ОПК-6 готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования.	
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">- структуры клинической эпидемиологии, как науки, её цель и задачи;- видов контролируемых клинических испытаний;- этапов научного исследования;способов «ослепления» клинических испытаний;- методов рандомизации, псевдорандомизации и минимизации;- видов выборок и способов их формирования;- методов прогнозирования в медицине и здравоохранении;- перечня пакетов компьютерных программ для медико-биологических исследований и использования их на практике;- уровня и степени доказательности;- современных методов научных исследований в биологии и медицине;- методологии теоретических и экспериментальных исследований. <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">- строить дизайн исследования;- сформулировать цель и определять задачи исследования;- составлять план контролируемых испытаний;- сформировать репрезентативную выборку;- выбирать метод случайного распределения единиц наблюдения по группам;- создавать презентацию для публичного представления результатов исследования;- проводить анализ полученных в результате статистической обработки данных;- определять адекватные поставленным целям задачам методы исследования;- адаптировать и обобщать результаты теоретических и экспериментальных исследований по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.	

Навыки (опыт деятельности):

- методикой построения таблиц и графического представления результатов статистической обработки;
- методикой формирования достаточной по численности выборки;
- компьютерной программой PowerPoint для презентации результатов исследования
- методикой рандомизации, псевдорандомизации и минимизации;
- методикой статистической обработки данных в программах EXCEL, STATISTICA 10, BIOSTAT;
- владения методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.



Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.В.01.01

Педагогика и психология высшей школы

Направление подготовки

31.06.01 Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	3 зачетные единицы, 108 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	УК-1 - способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; УК-3 – готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач; УК-6 - способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития; ПК-1 - способностью владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">-методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;– особенностей представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме в работе российских и международных исследовательских коллективов;– содержания процесса целеполагания профессионального и личностного развития, его особенности и способы реализации при решении профессиональных задач, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда;– теоретических и методологических основ образования, обучения и воспитания личности;– основных достижений, проблемы и тенденции развития современного образования <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">-анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов; при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операционализации исходя из наличных ресурсов и ограничений;-следовать нормам, принятым в научном общении в работе российских и международных исследовательских коллективов с целью решения научных и научно-образовательных задач; осуществлять личностный выбор в процессе работы в российских и международных исследовательских коллективах, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой, коллегами и обществом;

-осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально-ценостных ситуациях, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой и обществом; формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, этапов профессионального роста, индивидуально-личностных особенностей;

- адаптировать и обобщать результаты теоретических и экспериментальных исследований по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.

Навыки (опыт деятельности):

- анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

- анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих в работе российских или международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

- способы выявления и оценки индивидуально-личностных, профессионально-значимых качеств, достижение более высокого уровня их развития; приемы и технологии целеполагания, целереализации и оценки результатов деятельности по решению профессиональных задач;

- методологии теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.



Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.В.01.02

Методология диссертационного исследования и подготовки научных публикаций

Направление подготовки

31.06.01 Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	5 зачетных единиц, 180 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	<p>ПК-1 - способностью владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.</p> <p>УК-1 - способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерирование новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p> <p>УК-2 - способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.</p> <p>УК-3 - готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.</p>
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">- методологических аспектов теоретических и экспериментальных исследований;- способов адаптации и обобщения результатов теоретического и экспериментального моделирования по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в ВУЗе;- методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;- методов научно-исследовательской деятельности;- концепции современной медицинской науки,- основных стадий эволюции науки, функции и основания научной картины мира;- особенностей представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах. <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">- осуществлять методологическую разработку плана теоретических и экспериментальных исследований;- осуществлять непосредственное проведение теоретических и экспериментальных исследований;- адаптировать и обобщать результаты исследования при преподавании дисциплин в вузе;- генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

- анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов;
- при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операционализации исходя из наличных ресурсов и ограничений;
- использовать положения и категории медицинской науки для оценивания и анализа различных фактов и явлений;
- осуществлять комплексные исследования с использованием знаний истории и философии науки;
- следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач;
- осуществлять личностный выбор в процессе работы в российских и международных исследовательских коллективах;
- оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой, коллегами и обществом.

Навыки (опыт деятельности):

- методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе;
- обобщать результаты исследования по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе;
- анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития;
- технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований;
- анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах.



Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.В.01.03

Основы доказательной медицины

Направление подготовки

31.06.01 Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	5 зачетных единиц, 180 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	УК-1 способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерирование новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; УК-2 способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки; УК-3 готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач; ПК-1 способностью владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">- методов критического анализа и оценки современных научных достижений;- структуры доказательной медицины как дисциплины;- задач медико-биологической статистики;- основ теории множеств и теории вероятности;- признаков нормального, эксцессивного и асимметричного распределений;- числовых характеристик множеств;- истории и философии доказательной медицины;- параметрических и непараметрических методов медико-биологической статистики;- параметрических и непараметрических методов сравнения выборок по их числовым характеристикам;- методов сравнения выборок по их качественным (бинарным) признакам;- параметрических и непараметрических методов исследования связи и сопряжённости между различными показателями;- особенностей представления результатов научной деятельности при работе в российских и международных коллективах;- методов прогнозирования в медицине и здравоохранении;- перечня пакетов компьютерных программ для медико-биологических исследований и использования их на практике;- методологии теоретических и экспериментальных исследований. <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">- генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

	<ul style="list-style-type: none"> - определять соответствия числового множествациальному распределению; - проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные; - проводить статистическую обработку с использованием пакета прикладных программ в соответствии с целью и задачами исследования; - провести анализ полученных в результате статистической обработки данных; - осуществлять личностный выбор в процессе работы в российских и международных исследовательских коллективах; - выбора вида статистической обработки набранного материала; - адаптировать и обобщать результаты теоретических и экспериментальных исследований по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе. <p><i>Навыки (опыт деятельности):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - владение критического анализа и оценки генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; - методикой рандомизации, псевдорандомизации и минимизации; - анализа основных мировоззренческих проблем, возникающих в науке на современном этапе ее развития; - планирования в профессиональной деятельности в сфере научных исследований; - владение методикой статистической обработки данных в программах EXCEL, STATISTICA 10, BIOSTAT; - компьютерной программой PowerPoint - анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, возникающих при работе в российских и международных исследовательских коллективах по решению доказательной медицины; - методикой построения таблиц и графического представления результатов статистической обработки; - методикой формирования достаточной по численности выборки; - методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.
--	--



Е.В. Коновалова
2021 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.В.02	Дисциплина/дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов
Б1.В.02.01	Внутренние болезни
Б1.В.02.02	Коморбидная патология в клинике внутренних болезней
Б1.В.ДВ.01.01	Функциональная диагностика
Б1.В.ДВ.01.02	Эхокардиография

Направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина

Направленность ОПОП ВО Внутренние болезни

Квалификация (степень) выпускника Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	8 зачетных единиц, 288 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	УК-5 - способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности; ОПК-3 - способностью и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований; ОПК-4 - готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан; ПК-1 - способностью владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе; ПК-2 способностью и готовностью к оптимизации и разработке новых методов диагностики заболеваний внутренних органов; ПК - 3 способностью и готовностью к оптимизации и разработке новых методов профилактики и лечения заболеваний внутренних органов; ПК-4 способностью и готовностью к конструктивному анализу данных научных исследований - их классификации, созданию алгоритмов этапов диагностического и лечебного процесса в области внутренней медицины.
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	Знания: - стилистических особенностей представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме на государственном и иностранном языках; - этических норм в профессиональной деятельности при работе с пациентом; - законодательства РФ по охране здоровья граждан; - приказов, стандартов оказания медицинской помощи населению РФ; - методов научного анализа и доказательной медицины; - методов поиска литературных источников по разрабатываемой теме с целью их использования при выполнении научных исследований; - требований к оформлению результатов научных исследований; - методов и путей внедрения инновационных технологий, диагностики, лечения и профилактики заболеваний, направленных на охрану и здоровья граждан; - методологии теоретических и экспериментальных исследований;

- принципов диагностики терапевтической патологии;
- современных методов диагностики заболеваний внутренних органов;
- современных методов профилактики и лечения заболеваний внутренних органов;
- современных методов, классификации оптимизации профилактики и лечения заболеваний внутренних органов

Умения:

- следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном языках;
- следовать этическим профессиональным нормам при решении практических и исследовательских задач в клинике внутренних болезней, в том числе в междисциплинарных областях;
- обобщать результаты выполненных научных исследований;
- оформлять результаты научных исследований (оформление отчета, статьи, диссертации);
- анализировать достоверность полученных результатов;
- следовать этическим нормам в профессиональной деятельности;
- использовать современные технологии сбора информации, обработки и интерпретации полученных данных, сопоставляя их с результатами исследований других ученых;
- адаптировать и обобщать результаты теоретических и экспериментальных исследований по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе, в клинической практике;
- проводить диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов;
- в клинической практике проводить диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов.
- использовать современные методы диагностики заболеваний внутренних органов и предложить новые решения по их оптимизации;
- использовать современные методы профилактики и лечения заболеваний внутренних органов и предлагать новые решения по их оптимизации;
- создавать алгоритм этапов диагностического и лечебного процесса в области внутренней медицины.

Навыки (опыт деятельности):

- владения различными методами, технологиями и типами коммуникаций при осуществлении профессиональной деятельности на государственном и иностранном языках;
- способность использовать нормативную базу по соблюдению этики и деонтологии в клинической практике;
- навыками работы с прикладными научными пакетами и программами при проведении научных исследований и разработок;
- анализа достоверности результатов исследований;
- навыками апробации научных исследований в печати и при публичном выступлении,
- владением вести научную дискуссию;
- порядком внедрения результатов научных исследований и разработок, направленных на охрану здоровья граждан;
- владения методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе, в разделе клинических дисциплин;
- методологией диагностики заболеваний;
- способностью и готовностью к оптимизации и разработке новых методов диагностики терапевтических заболеваний;
- способностью и готовностью к оптимизации и разработке новых методов профилактики и лечения заболеваний внутренних органов;
- способность и готовность к оптимизации и разработке новых методов профилактики и лечения заболеваний внутренних органов.



Аннотация рабочей программы дисциплины

ФТД.В.01

Математические методы обработки клинических данных

Направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	2 зачетные единицы, 72 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития. ОПК-5 способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных ПК-1 способностью владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">- содержания процесса целеполагания профессионального и личностного развития, его особенности и способы реализации при решении профессиональных задач, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда;- современных математических методов обработки и интерпретации данных с применением компьютерных технологий;- методологии теоретических и экспериментальных исследований. <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">- формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, этапов профессионального роста, индивидуально-личностных особенностей;- осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально-ценостных ситуациях;- оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой и обществом;- использовать современные информационно-коммуникационные технологии в процессе научной и профессиональной деятельности;- оценивать программное обеспечение и перспективы его использования с учетом решаемых профессиональных задач;- адаптировать и обобщать результаты теоретических и экспериментальных исследований по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе. <p>Навыки (опыт деятельности):</p> <ul style="list-style-type: none">- приемами и технологиями целеполагания, целереализации и оценки результатов деятельности по решению профессиональных задач;- способами выявления и оценки индивидуально-личностных, профессионально-значимых качеств и путями достижения более высокого уровня их развития;- основными методами математической обработки информации;- навыками работы с программными средствами общего и профессионального назначения;- современными информационными технологиями;- методологией теоретических и экспериментальных исследований,- адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.



Аннотация рабочей программы дисциплины

ФТД.В.02

Английский язык в профессиональной деятельности

Направление подготовки

31.06.01 Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Общая трудоемкость изучения дисциплины	2 зачетные единицы, 72 час.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	<p>УК-4 готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках.</p> <p>ПК-1 способностью владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты по направленности ОПОП при преподавании дисциплин в вузе.</p>
Знания, умения и навыки (опыт деятельности), формируемые в результате изучения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">- орфографических, орфоэпических, лексических, грамматических и стилистических норм изучаемого языка в пределах программных требований для использования современных методов и технологий научной коммуникации;- орфографических, орфоэпических, лексических, грамматических и стилистических норм изучаемого языка в пределах программных требований и правила использования их для решения задач теоретических и экспериментальных исследований. <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">- составить план и выбрать стратегию сообщения, доклада, презентации проекта по проблеме научного исследования на государственном и иностранном языках;- читать, понимать и использовать в своей научно-исследовательской работе оригинальную научную литературу по соответствующему направлению подготовки (отрасли науки), опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки;- принимать участие в обсуждении вопросов, связанных с научной работой;- установить и поддержать речевой контакт с аудиторией с помощью современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках;- анализировать информацию на русском и иностранном языках из российских и зарубежных баз данных для решения задач теоретических и экспериментальных исследований;- выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах, адаптировать и обобщать их при преподавании дисциплин в вузе;- составлять сообщения и доклады по теме исследования на иностранном языке;- понимать иноязычную речь при непосредственном контакте в ситуациях научного общения (доклад, интервью, лекция, дискуссия, дебаты).

- самостоятельного поиска, критической оценки и анализа иноязычных источников информации;
- организации распространения научной информации, обмена результатами научно-исследовательской работы и общения внутри научного сообщества;
- всех видов чтения (изучающего, ознакомительного, поискового, просмотрового);
- сбора, обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования;
- применения методологии теоретических и экспериментальных исследований, адаптировать и обобщать их результаты при преподавании дисциплин в вузе;
- использования основных формул этикета при ведении диалога, научной дискуссии по решению научных и научно-образовательных задач.