Аннотация рабочей программы по дисциплине История и философия науки

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина «История и философия науки» входит в состав базовой части Блока 1 дисциплин учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 «Фундаментальная медицина».

Дисциплина «История и философия науки» реализуется на медико — биологическом факультете кафедрой педагогики, философии и права.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., семинарские занятия в количестве 24 час., и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час, 36 час – подготовка и сдача кандидатского экзамена.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины «История и философия науки»

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника:

- Универсальных компетенций:
- о Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- о Способность 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-2)
- о Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3)
- о Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- о Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6)

Общепрофессиональных компетенций:

- о Способностью и готовность к организации проведения фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1);
- о Способность и готовность к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- о Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- о Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан (ОПК-4);
- о Способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5);
- о Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-6).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью истории и философии науки - дисциплины, изучающей понятие, виды, формы, классификации, критерии наук, особенности научного познания, знания, терминологического аппарата и историко-культурной эволюции науки, взаимоотношения

науки (в первую очередь фундаментальной медицины) и философии в историческом процессе, концепции наиболее влиятельных философов и ученых, проблемы диалога наук и т.п..

Преподавание дисциплины «История и философия науки» предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинарские занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины «История и философия науки» предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточная аттестация в форме кандидатского экзамена.

государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по дисциплине История и философия науки

Направления подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра педагогики, философии и права

Kypc 1

Семестр I, II

Экзамен (1 курс II семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары 24 часа

Научно-практические занятия нет

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Общая трудоемкость дисциплины 144 часов / 4 зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 — «Фундаментальная медицина» (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014 г. № 1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30.04.2015 г. № 464

Составители рабочей программы:

Батракова И. А. доцент кафедры педагогики, философии и права, кандидат философских наук, доцент;

Дорофеев Д. Ю., профессор кафедры педагогики, философии и права, доктор философских наук, профессор.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры педагогики, философии и права

«<u>13</u>» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой

С.Л. Плавинский

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

« 22 »марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>«29</u>»марта 2019 г.

Ученый секретарь _

Бакулина Н.В.

Аннотация рабочей программы по дисциплине Иностранный язык

Направления подготовки: 06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) Биологические науки; 32.06.01 Медико-профилактическое дело, направленность (профиль) Медико-профилактическое дело; 31.06.01 Клиническая медицина, направленность (профиль) Клиническая медицина; 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина; 06.06.01 Биологические науки направленность (профиль) Биологические науки

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Иностранный язык входит в состав Блока 1 базовой части дисциплин учебных планов по направлению подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело, 31.06.01 Клиническая медицина, 30.06.01 Фундаментальная медицина, 06.06.01 Биологические науки.

Дисциплина Иностранный язык реализуется на лечебном факультете кафедрой иностранных языков.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, что соответствует 180 часам.

Программой дисциплины предусмотрены научно-практические занятия в количестве 48 часов и самостоятельная работа обучающихся в количестве 96 часов.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Иностранный язык Дисциплина нацелена на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у аспирантов устойчивых навыков использования иностранного языка как средства профессионального общения в научной сфере. Программа дисциплины предусматривает овладение общенаучной лексикой, понятиями и терминами, принятыми в его профессиональной сфере; навыками работы с иностранными академическими (научными) текстами; формирование умения их анализировать, интерпретировать, а также продуцировать авторские тексты научного характера на иностранном языке, выступать с научными докладами и сообщениями, участвовать в общекультурных и научных дискуссиях.

Преподавание дисциплины Иностранный язык предусматривает следующие формы организации учебного процесса: научно-практические занятия и самостоятельную работу.

Программой дисциплины Иностранный язык предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по дисциплине ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

образовательной программы высшего образования – программы подготовки научнопедагогических кадров в аспирантуре

Направления подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

06.06.01 Биологические науки 31.06.01 Клиническая медицина

32.06.01 Медико-профилактическое дело

. Mill.

Форма обучения

Очная, заочная

Кафедра иностранных языков

Kypc 1

Семестр I, II

Экзамен (1 курс II семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции нет

Семинары нет

Научно-практические занятия 48 часов

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы: 48 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная): 96 часов

Общая трудоемкость дисциплины: 180 часов / 5 зет

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлениям подготовки 06.06.01 Биологические науки, 30.06.01 Фундаментальная медицина, 31.06.01 Клиническая медицина, 32.06.01 Медико-профилактическое дело, а также с учетом программы кандидатских экзаменов по иностранному языку, утвержденной приказом Минобрнауки России от 8 октября 2007 г. № 274.

Составители рабочей программы:

Ольховик Н.Г., заведующий кафедрой иностранных языков ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат педагогических наук, доцент;

Липатова Е.Г., ст. преподаватель кафедры иностранных языков ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры иностранных языков

«	13	3 >>>	mapma 2		019 г	г.
		-	-			

Зав. кафедрой, к.п.н.

Ольховик Н.Г.

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u> 貋</u> » марта 2019 г.

Ученый секретарь

рабочей программы по дисциплине Введение в планирование научных исследований

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Введение в планирование научных исследований входит в состав вариативной части Блока 1 дисциплин учебных планов по направлениям подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина.

Дисциплина Введение в планирование научных исследований реализуется на медико-биологическом факультете кафедрой педагогики, философии и права.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 1,0 зачетную единицу, что соответствует 36 часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 4 час., научно-практические занятия в количестве 8 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 часов.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Введение в планирование научных исследований.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- способность 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-2);
- способностью и готовностью к организации проведения фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1);
- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-1).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у аспирантов знаний и навыков, необходимых при подготовке и написании научно-квалификационной работы (диссертации); изучение дисциплины направлено на подготовку к утверждению темы и индивидуального плана обучения в аспирантуре.

Преподавание дисциплины Введение в планирование научных исследований предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинары и самостоятельную работу.

Программой дисциплины Введение в планирование научных исследований предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и устного опроса, а также промежуточной аттестации в форме зачета.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине Введение в планирование научных исследований

Направление подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра педагогики, философии и права

Курс 1

Семестр І

Экзамен (1 курс I семестр) 36 часов

Зачет нет

Форма обучения очная, заочная

Лекции 4 часа

Семинары 8 часов

Научно-практические занятия нет

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 12 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 24 часа

Общая трудоемкость дисциплины 36 часов / 1 зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014г. №1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30 апреля 2015г. №464).

Составители рабочей программы:

Плавинский С.Л., заведующий кафедрой педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук;

Клиценко О.А., доцент кафедры педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат биологических наук, доцент.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры педагогики, философии и права

«<u>/3</u>» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой

С.Л. Плавинский

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>«2</u>»марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>&</u> »марта 2019 г.

Ученый секретарь

рабочей программы по дисциплине Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях входит в состав Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина.

Дисциплина Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской информатики и физики.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, что соответствует 180 часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 час., научно-практические занятия в количестве 24 час., лабораторная работа — 4 час., коллоквиум — 4 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 96 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общепрофессиональной и профессиональных компетенций:

- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3).
- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины (по заявленной направленности) (ПК 1),
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-2).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с видами профессиональной деятельности выпускников аспирантуры на основе применения современных информационно-коммуникационных технологий, методов и средств автоматизированного статистического анализа информации.

Преподавание дисциплины Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, лабораторная работа, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы, промежуточный контроль в форме экзамена.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по дисциплине Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях

Направления подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра медицинской информатики и физики

Курс 1

Семестр II

Экзамен (1 курс II семестр) 36час

Зачет нет

Лекции 16 часов

Семинары нет

Научно - практические занятия 24 час

Лабораторные занятия 4 час

Коллоквиум – 4 час.

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 48 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 96 часов

Общая трудоемкость дисциплины 180 часов/5зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014 г. N 1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30.04.2015 г. № 464.

Составители рабочей программы:

« 🥙 » марта 2019 г.

Ученый секретарь.

Шматко А.Д. - заведующий кафедрой медицинской информатики и физикиФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор экономических наук, доцент;

Гельман В.Я. - профессор кафедры медицинской информатики и физикиФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор технических наук, профессор;

Сердюков Ю.П. - профессор кафедры медицинской информатики и физики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор технических наук, профессор;

Курбанбаева Д.Ф. - доцент кафедры медицинской информатики и физикиФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат экономических наук;

Ланько С.В.-старший преподаватель кафедры медицинской информатики и физикиФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России

2

Аннотация рабочей программы по дисциплине Педагогика высшей школы

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Педагогика высшей школы входит в состав вариативной части Блока 1 Дисциплины программы подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре.

По учебному плану подготовки аспирантов дисциплина изучается на 2 курсе на 3 семестре.

Дисциплина Педагогика высшей школы реализуется на медико-биологическом факультете кафедрой педагогики, философии и права.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3,0 зачетных единиц, что соответствует 108 часам. Программой дисциплины предусмотрены лекции, научно-практические занятия в количестве 24 часов и самостоятельная работа обучающихся в количестве 48 часов, подготовка к сдаче и сдача экзамена — 36 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Педагогика высшей школы. Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).
- Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-6).
- Способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-2).

При изучении данной дисциплины аспиранты получают знания и навыки, необходимые для прохождения педагогической практики и последующей преподавательской деятельности.

Преподавание дисциплины Педагогика высшей школы предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия и самостоятельную работу.

Программой дисциплины Педагогика высшей школы предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта, выполнения контрольных заданий, решения ситуационных задач, устного опроса и промежуточная аттестация в форме экзамена.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине Педагогика высшей школы

Направления подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра педагогики, философии и права

Kypc 2

Семестр III

Форма обучения очная, заочная

Экзамен (2 курс III семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 8 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 16 часов

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 24 часа

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 48 часов

Общая трудоемкость дисциплины 108 часов / 3 зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014 г. № 1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30.04.2015 г. № 464.

Составители рабочей программы:

Плавинский С.Л., заведующий кафедрой педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук;

Клиценко О.А., доцент кафедры педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат биологических наук, доцент.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры педагогики, философии и права « 13 » марта 2019 г.

Заведующий кафедрой

С.Л. Плавинский

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>Ы</u>»марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>« 29</u> »марта 2019 г.

Ученый секретарь

рабочей программы по дисциплине Использование научных данных в преподавании

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Использование научных данных в преподавании входит в состав вариативной части Блока 1 дисциплин учебных планов по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина, является дисциплиной по выбору.

Дисциплина Использование научных данных в преподавании реализуется на медико-биологическом факультете кафедрой педагогики, философии и права.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4,0 зачетных единиц, что соответствует 144 часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 час., научно-практические занятия в количестве 32 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 96 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Использование научных данных в преподавании.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6);
- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицине (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-1).
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицине (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-2)

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у аспирантов знаний и навыков, необходимых при подготовке и написании научно-квалификационной работы (диссертации), а также ее представлении; изучение дисциплины направлено подготовку к самостоятельному осуществлению преподавательской деятельности и представлению результатов научной деятельности.

Преподавание дисциплины Использование научных данных в преподавании предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научнопрактические занятия и самостоятельную работу.

Программой дисциплины Использование научных данных в преподавании предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и устного опроса, а также промежуточной аттестации в форме зачета.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования еро-Западный государственный мелицинский университет имени И И Меницусов

«Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по дисциплине Использование научных данных в преподавании

Направления подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра педагогики, философии и права

Kypc 2

Семестр IV

Форма обучения очная, заочная

Экзамен нет

Зачет 2 курс IV семестр

Лекции 16 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 32 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 48 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 96 часов

Общая трудоемкость дисциплины 144 часа / 4 зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014г. №1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30 апреля 2015г. №464).

Составители рабочей программы:

Плавинский С.Л., заведующий кафедрой педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук;

Клиценко О.А., доцент кафедры педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат биологических наук, доцент.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры педагогики, философии и права

«<u>13</u>» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой

С.Л. Плавинский

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>Ы</u>» марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u></u> 29 » марта 2019 г.

Ученый секретарь ___

рабочей программы по дисциплине Информационные технологии в образовании

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Информационные технологии в образовании входит в состав вариативной части Блока 1 дисциплин учебных планов по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина, является дисциплиной по выбору.

Дисциплина Информационные технологии в образовании реализуется на медико-биологическом факультете кафедрой педагогики, философии и права.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4,0 зачетных единиц, что соответствует 144 часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 час., научно-практические занятия в количестве 32 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 96 часов.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Информационные технологии в образовании

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6);
- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-1).
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-2)

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у аспирантов знаний и навыков, необходимых при подготовке и написании научно-квалификационной работы (диссертации) и ведения преподавательской деятельности включая использование информационных технологий в образовании; изучение дисциплины направлено на получение навыков использования информационных технологий в образовательном процессе.

Преподавание дисциплины Информационные технологии в образовании предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научнопрактические занятия и самостоятельную работу.

Программой дисциплины Информационные технологии в образовании предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и устного опроса, а также промежуточной аттестации в форме зачета.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по дисциплине Информационные технологии в образовании

Направления подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра педагогики, философии и права

Kypc 2

Семестр IV

Экзамен нет

Зачет 2 курс IV семестр

Форма обучения очная, заочная

Лекции 16 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 32 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 48 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 96 часов

Общая трудоемкость дисциплины 144 часа / 4 зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 «Фундаментальная медицина» (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014г. №1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30 апреля 2015г. №464

Составители рабочей программы:

Плавинский С.Л., заведующий кафедрой педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук; Клиценко О.А., доцент кафедры педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат биологических наук, доцент.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры педагогики, философии и права

«<u>/</u>3 » марта 2019 г.

Заведующий кафедрой

С.Л. Плавинский

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

« 22» марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>У</u>» марта 2019 г.

Ученый секретарь

рабочей программы по дисциплине Методология научных исследований. Средства и методы медико - биологических научных исследований

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Методология научных исследований. Средства и методы в медикобиологических научных исследованиях входит в состав вариативной части Блока 1 дисциплин учебных планов по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина.

Дисциплина Методология научных исследований. Средства и методы в медико-биологических научных исследованиях реализуется на медико-биологическом факультете кафедрой педагогики, философии и права.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час., подготовка к сдаче и сдача экзамена — 36 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Методология научных исследований. Средства и методы в медико-биологических научных исследованиях.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6);
- способностью и готовностью к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5);
- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-1);
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины (по заявленной дисциплине специальности) (ПК-2).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у аспирантов системного подхода к познанию явлений действительности, овладением методологией и категорийными понятиями медико-биологических исследований, как фундаментального, так и прикладного характера, получением знаний о формах, методах и средствах научной работы, принципах организации научно-исследовательской деятельности.

Преподавание дисциплины Методология научных исследований. Средства и методы в медико-биологических научных исследованиях предусматривает следующие формы

организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия и самостоятельную работу.

Программой дисциплины Методология научных исследований. Средства и методы в медико-биологических научных исследованиях предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и устного опроса и промежуточная аттестация в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине Методология научных исследований. Средства и методы медикобиологических научных исследований.

Направления подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра педагогики, философии и права

Kypc 2, 3

Семестр IV, V

Форма обучения очная, заочная

Экзамен (3 курс V семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часа

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Общая трудоемкость дисциплины 144 часа / 4 зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования ПО направлению 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров квалификации), высшей утвержденного приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014г. №1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30 апреля 2015г. №464).

Составители рабочей программы:

Плавинский С.Л., заведующий кафедрой педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук;

Клиценко О.А., доцент кафедры педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат биологических наук, доцент.

Рабочая программа обсу	кдена на заседании кафедры педагогики, философии и права
« <u>/3</u> » марта 2019 г.	
Заведующий кафедрой	<i>Плав</i> = С.Л. Плавинский

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>«22</u>» марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>29</u>» марта 2019 г.

Ученый секретарь

рабочей программы модуля «Дисциплина специальности» (Анатомия человека)

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Анатомия человека входит в состав Блока 1 вариативной части дисциплин модуля «Дисциплина специальности» учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина

Дисциплина Анатомия человека реализуется на лечебном факультете на кафедре морфологии человека.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Анатомия человека.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Общепрофессиональных компетенций:

- способность и готовность к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5).

Профессиональных компетенций:

- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины по специальности анатомия человека (ПК-1);
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины по дисциплине анатомия человека (ПК-2).

Содержание дисциплины Анатомия человека охватывает круг вопросов, связанных с изучением нормального строения человека на органном уровне.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Анатомия человека предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА модуля «Дисциплина специальности» (Анатомия человека)

Направление подготовки: 30.06.01 - Фундаментальная медицина

Кафедра морфологии человека

Kypc 2

Семестр III, IV

Экзамен (2 курс IV семестр) 36часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Общая трудоемкость дисциплины 144 часа/4 зач. ед

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014 г. № 1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30 апреля 2015 г. № 464 и паспорта научной специальности 14.03.01 анатомия человека, разработанного экспертным советом ВАК.

Составители рабочей программы:

Старчик Д.А. - доцент кафедры морфологии человека, ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук.

Программа обсуждена и принята на заседании кафедры морфологии человека

«<u>В</u>» марта 2019 г.

Зав. кафедрой, к.м.н., доцент

Д.А. Старчик

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>ДД</u>»марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>«29 </u>»марта 2019 г.

Ученый секретарь Жини Н.В. Бак

рабочей программы модуля «Дисциплина специальности» (Клиническая лабораторная диагностика)

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Клиническая лабораторная диагностика входит в состав Блока 1 вариативной части дисциплин модуля «Дисциплина специальности» учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина.

Дисциплина Клиническая лабораторная диагностика реализуется на медико-биологическом факультете кафедрой клинической лабораторной диагностики.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Клиническая лабораторная диагностика

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Общепрофессиональных компетенций:

- способностью и готовностью к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5).

Профессиональных компетенций:

- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины по дисциплине клиническая лабораторная диагностика (ПК-1);
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины по дисциплине клиническая лабораторная диагностика (ПК-2).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью клинической лабораторной диагностики — получения объективной информации о состоянии обменных процессов в организме человека на основе использования различных методов физико-химического анализа биологических жидкостей и тканей и их преобразование в общие и конкретные рекомендации для врачей различных клинических специальностей.

Преподавание дисциплины Клиническая лабораторная диагностика предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Клиническая лабораторная диагностика предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА модуля «Дисциплина специальности» (Клиническая лабораторная диагностика)

Направление подготовки 30.06.01Фундаментальная медицина

Кафедра клинической лабораторной диагностики

Kypc 2

Семестр III, IV

Экзамен (2 курс IV семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Общая трудоемкость дисциплины 144 часа/ 4 зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014 г. № 1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30 апреля 2015 г. № 464 и паспорта научной специальности 14.03.10 - клиническая лабораторная диагностика, представленного на сайте ВАК.

Составители рабочей программы:

Козлов А.В. - заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор;

Жиленкова Ю.И. - ассистент кафедры клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук;

Сясина Т.В. - ассистент кафедры клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры клинической лабораторной диагностики

«<u>13</u>» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой, профессор

А.В. Козлов

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>Д</u>у»марта 2019г.

Ученый секретарь (

рабочей программы модуля «Дисциплина специальности» (Патологическая анатомия)

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Патологическая анатомия входит в состав Блока 1 вариативной части дисциплин модуля «Дисциплина специальности» учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина.

Дисциплина Патологическая анатомия реализуется на лечебном факультете кафедрой патологической анатомии.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Патологическая анатомия Дисциплина нацелена на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Общепрофессиональных компетенций:

- -способностью и готовностью к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5).

Профессиональных компетенций:

- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины по специальности патологической анатомии (ПК-1);
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины по дисциплине патологическая анатомия (ПК-2).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью патологической анатомии - теоретической (фундаментальной) медицинской науки и клинической специальности, на современном этапе занимающейся решением проблем теории (общая и частная патология человека) и практики (прижизненная морфологическая диагностика, помогающая врачам клинических специальностей в оценке прогноза, выборе тактики лечения и оценке эффективности терапии, и посмертная диагностика - окончательная постановка диагноза, накопление данных о морфологических проявлениях заболеваний, выявление ятрогенной патологии).

Преподавание дисциплины Патологическая анатомия предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Патологической анатомии предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА модуля «Дисциплина специальности» (Патологическая анатомия)

Направление подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра патологической анатомии

Kypc 2

Семестр III и IV

Экзамен (2 курс IV семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Общая трудоемкость дисциплины 144 часа/4 зач. ед.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 — Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014 г. № 1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30 апреля 2015 г. № 464 и паспорта научной специальности 14.03.02 — патологическая анатомия, представленного на сайте ВАК.

Составители рабочей программы:

Аничков Н.М. - заведующий кафедрой патологической анатомии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, член-корреспондент РАН, заслуженный деятель науки РФ, профессор;

Смирнов О.А. - профессор кафедры патологической анатомии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор;

Калинина Е.Ю. - доцент кафедры патологической анатомии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук, доцент.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры патологической анатомии

«<u>13</u>» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой, профессор

Н.М. Аничков

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>Д</u>»марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>29</u> »марта 2019 г.

Ученый секретарь Мицур Н.В. Бакулина

рабочей программы модуля «Дисциплина специальности» (Патологическая физиология)

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Патологическая физиология входит в состав Блока 1 вариативной части дисциплин модуля «Дисциплина специальности» учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина

Дисциплина Патологическая физиология реализуется на лечебном факультете на кафедре патологической физиологии.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Патологическая физиология. Дисциплина нацелена на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Общепрофессиональных компетенций:

- способность и готовность к проведению фундаментальных научных исследований в биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5).

Профессиональных компетенций:

- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины по дисциплине патологическая физиология (ПК-1);
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины по дисциплине патологическая физиология (ПК-2).

Содержание дисциплины Патологическая физиология охватывает круг вопросов, связанных с изучением причин возникновения, механизмов развития и исходов патологических процессов.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Патологическая физиология предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА модуля «Дисциплина специальности» (Патологическая физиология)

Направление подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра патологической физиологии

Курс 2

Семестр III, IV

Экзамен (2 курс IV семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 час

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014 г. № 1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30.04.2015 г. № 464 и паспорта научной специальности 14.03.03 Патологическая физиология, представленного на сайте ВАК.

Составитель рабочей программы:

Николаев В.И. - профессор кафедры патофизиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук.

Программа обсуждена п	и принят	га на засед	ании кафедр	ы патофизиологии
«13 » марта 2019.г.	1	1/	-	-

Зав. кафедрой _

проф. В.И.Николаев

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>dd</u>»марта 2019.г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>&9</u>»марта 2019.г.

Ученый секретарь Жану

___ Н.В. Бакулина

рабочей программы модуля «Дисциплина специальности» (Судебная медицина)

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Судебная медицина входит в состав Блока 1 вариативной части дисциплин модуля «Дисциплина специальности» учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина.

Дисциплина Судебная медицина реализуется на лечебном факультете кафедрой судебной медицины.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час., и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Судебная медицина

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Общепрофессиональных компетенций:

- способность и готовность к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5);

Профессиональных компетенций:

- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области судебной медицины (ПК-1);
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности по дисциплине судебная медицина (ПК-2).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью судебной медицины, включает совокупность знаний и методов исследовании, используемых для решения возникающих в ходе дознания, предварительного следствия и судебного следствия медико-биологических вопросов по уголовным и гражданским делам, а так же для выполнения задач по охране здоровья граждан.

Преподавание дисциплины Судебная медицина предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Судебная медицина предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА модуля «Дисциплина специальности» (Судебная медицина)

Направление подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра судебной медицины

Курс 2

Семестр III, IV

Экзамен (2 курс IV семестр) 36 часов

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного в 2014 г. (в ред. Приказа Минобрнауки России от30.04.2015 г. № 464) и паспорта научной специальности 14.03.05 — судебная медицина, представленного на сайте ВАК.

Составители рабочей программы:

Мишин Е.С., заведующий кафедрой судебной медицины ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор Подпоринова Е.Э., доцент кафедры судебной медицины, ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук, доцент.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры судебной медицины

«<u>13</u>» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой, профессор

_ Б.С. Мишин

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>Д</u>2» марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>« 矣 »</u> марта 2019 г.

Ученый секретарь

_ Н.В. Бакулина

рабочей программы модуля «Дисциплина специальности» (Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия)

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия входит в состав Блока 1 вариативной части дисциплин модуля «Дисциплина специальности» учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 — Фундаментальная медицина.

Дисциплина Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия реализуется на терапевтическом факультете кафедрой физиотерапии и медицинской реабилитации.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Общепрофессиональных компетенций:

- способность и готовность к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5).

Профессиональных компетенций:

- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины по специальности восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия (ПК-1);
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины по дисциплине восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия (ПК-2).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия - медицинских наук, изучающих систему знаний и практической деятельности, направленных на восстановление функциональных резервов

человека, повышение уровня его здоровья и качества жизни, сниженных в результате неблагоприятного воздействия факторов среды и деятельности или в результате болезни (на этапе выздоровления или ремиссии), путём применения, преимущественно, немедикаментозных методов; занимающийся определением состояния здоровья, физического развития и функционального состояния систем организма физкультурников и спортсменов, а также диагностикой, лечением и профилактикой заболеваний и повреждений, связанных с занятиями физкультурой и спортом; занимающейся изучением методов лечения, профилактики и медицинской реабилитации, которые основаны на использовании физических упражнений, методически разработанных и специально подобранных; изучающий лечебные свойства природных факторов, механизмы и пути их действия на организм человека.

Преподавание дисциплины Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

модуля «Дисциплина специальности» (Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия)

Направление подготовки 30.06.01 – Фундаментальная медицина

Кафедра физиотерапии и медицинской реабилитации

Kypc 2

Семестр III, IV

Экзамен (2 курс IV семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 — Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Минобрнауки России от 03 сентября 2014 г. № 1198 в ред. приказа Минобрнауки России от 30 апреля 2015 г. № 464 и паспорта научной специальности 14.03.11 - Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, представленного на сайте ВАК.

Составители рабочей программы:

Кирьянова В.В. - заведующий кафедрой физиотерапии и медицинской реабилитации ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор;

Гаврилова Е.А. - заведующий кафедрой лечебной физкультуры и спортивной медицины ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор;

Гогуа М.С. - доцент кафедры физиотерапии и медицинской реабилитации ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук;

Чабан А.А. - доцент кафедры физиотерапии и медицинской реабилитации ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук;

Чурганов О.А. - профессор кафедры лечебной физкультуры и спортивной медицины ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, д.п.н.

Рабочая программа обсуждена на совместном заседании кафедр: физиотерапии и медицинской реабилитации; лечебной физкультуры и спортивной медицины.

«<u>13</u>» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой, проф. _____ В.В. Кирьянова

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u> « Д</u>»марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>У</u>»марта 2019 г.

Ученый секретарь

Н.В. Бакулина

рабочей программы модуля «Дисциплина специальности» (Клиническая аллергология, иммунология)

Направление подготовки: 30.06.01 Фундаментальная медицина, направленность (профиль) Фундаментальная медицина

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Клиническая аллергология, иммунология входит в состав Блока 1 вариативной части дисциплин модуля «Дисциплина специальности» учебного плана по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина.

Дисциплина Клиническая аллергология, иммунология реализуется на медико-биологическом факультете кафедрой клинической микологии, аллергологии и иммунологии.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины Клиническая аллергология, иммунология.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника универсальных компетенций:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6);

Общепрофессиональных компетенций:

- способность и готовность к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5).

Профессиональных компетенций:

- способность и готовность к осуществлению самостоятельной научно исследовательской деятельности в области фундаментальной медицины по специальности клинической аллергологии, иммунологии (ПК-1);
- способность и готовность к самостоятельной научно педагогической деятельности в области фундаментальной медицины по дисциплине клиническая аллергология, иммунология (ПК-2).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью клинической аллергологии, иммунологии— медико-биологической специальности, посвященной изучению иммунитета и его нарушений, а также созданию методов диагностики, профилактики и лечения заболеваний, связанных с нарушениями в системе иммунитета. Основное внимание при изучении дисциплины уделяется изучению строения, функционирования иммунной системы и механизмов иммунной защиты, патогенеза иммунозависимых заболеваний; разработке и усовершенствованию методов диагностики, лечения и профилактики аллергических и иммунопатологических процессов.

Преподавание дисциплины Клиническая аллергология, иммунология предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

модуля «Дисциплина специальности» (Клиническая аллергология, иммунология)

Направление подготовки

30.06.01 Фундаментальная медицина

Кафедра Клиническая микология, аллергология и иммунология

Курс 2

Семестр III, IV

Экзамен (2 курс IV семестр) 36часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 3 сентября 2014 г. N 1198, а также с учетом программ кандидатских экзаменов по истории и философии науки, иностранному языку и специальным дисциплинам, утвержденными приказом Минобрнауки России от 8 октября 2007 г. № 274 и паспорта научной специальности 14.03.09 «Клиническая иммунология, аллергологи», разработанного экспертным советом ВАК.

Составители рабочей программы:

Климко Н.Н., заведующий кафедрой клинической микологии, аллергологии и иммунологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России,

Серебряная Н.Б.,профессор кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук,

Козлова Я.И, доцент кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук,

Мелёхина Ю.Э., доцент, зав. учебной частью кафедры клинической микологии, аллергологиии иммунологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии

«<u>13</u>» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой, профессор

Н.Н.Климко

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

« « « »марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>29</u>»марта 2019 г.

Ученый секретарь

Н.В. Бакулина

рабочей программы по факультативной дисциплине Гематология и переливание крови

Специальность 14.01.21 Гематология и переливание крови

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Гематология и переливание крови входит в состав Факультатива.

Дисциплина Гематология и переливание крови реализуется на хирургическом факультете кафедрой трансфузиологии.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 часа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час., и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с исследованиями состава крови и закономерностей кроветворения в онто- и филогенезе, в норме и при патологии; изучением эпидемиологии, патогенеза, патоморфологии, диагностики и клиники наследственных и приобретенных заболеваний системы крови; совершенствованием методов лечения и профилактики, способов заготовки и консервирования крови, кровезаменителей и других трансфузионных сред.

Преподавание дисциплины Гематология и переливание крови предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Гематология и переливание крови предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по факультативной дисциплине Гематология и переливание крови

Специальность

14.01.21 Гематология и переливание крови

Кафедра гематологии и трансфузиологии

Kypc 2,3

Семестр IV, V

Экзамен (3 курс V семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Рабочая программа составлена на основании 14.01.21 - гематология и переливание крови, представленного на сайте ВАК.

Составители рабочей программы:

Колосков А.В. - заведующий кафедрой гематологии и трансфузиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, доцент; Дуткевич И.Г. - профессор кафедры гематологии и трансфузиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор;

Филлипова О.И. -доцент кафедры гематологии и трансфузиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры гематологии и тр	ансф	узиологии
« <u>¼</u> » марта 2019 г.		
Заведующий кафедрой, профессор А.В. Колосков		
СОГЛАСОВАНО:		
с отделом образовательных стандартов и программ		
« <u>22</u> » марта 2019 г.		
Заведующий отделом О.А. Михайлова		

« 29_ » марта 2019г.

Ученый секретарь *Поаму* Н.В. Бакулина

Аннотация рабочей программы по факультативной дисциплине Педиатрия

Специальность 14.01.08 Педиатрия

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Педиатрия входит в состав Факультатива.

Дисциплина Педиатрия реализуется на педиатрическом факультете кафедрами педиатрии и детской кардиологии, педиатрии и неонатологии.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 час.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час., и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью педиатрии - области клинической медицины, изучающей здоровье ребенка в процессе его развития, физиологию и патологию детского возраста, а также разрабатывающей методы диагностики, профилактики и лечения детских болезней.

Преподавание дисциплины Педиатрия предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Педиатрия предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по факультативной дисциплине Педиатрия

Специальность

14.01.08 Педиатрия

Кафедра педиатрии и детской кардиологии

Kypc 2, 3

Семестр IV, V

Экзамен (3 курс V семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Рабочая программа составлена на основании паспорта научной специальности 14.01.08 – педиатрия, представленного на сайте ВАК.

Составители рабочей программы:

Мельникова И.Ю. - заведующая кафедрой педиатрии и детской кардиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор;

Романюк Ф.П. - заведующий кафедрой педиатрии и неонатологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор;

Куликов А.М. - профессор кафедры педиатрии и детской кардиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры педиатрии и детской кардиологии

«<u>13</u>» <u>мартя</u> 2019 г.

Заведующий кафедрой, проф.

И.Ю. Мельникова

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«d2» MapMap2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято ученым советом университета

«<u>29</u>» <u>шеуме</u> 2019 г.

Ученый секретарь Долаць Н.В.Бакулин

Аннотация рабочей программы по факультативной дисциплине Стоматология

Специальность 14.01.14Стоматология

Форма обучения: Очная, заочная

Дисциплина Стоматология входит в состав Факультатива.

Дисциплина Стоматология реализуется на стоматологическом факультете кафедрами: стоматологии общей практики; детской стоматологии, ортопедической стоматологии, ортодонтии, челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии им. А.А. Лимберга

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 час.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 час., научно-практические занятия в количестве 24 час., и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 час.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью стоматологии - медицинской науки, изучающей современные методы и технологии, направленные на повышение эффективности профилактики, диагностики и лечения основных стоматологических заболеваний, аномалий и деформаций тканей и органов челюстно-лицевой области.

Преподавание дисциплины Стоматология предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, научно-практические занятия, самостоятельную работу.

Программой дисциплины Стоматология предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контроля самостоятельной работы аспиранта и контроля освоения темы и промежуточный контроль в форме экзамена.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по факультативной дисциплине Стоматология

Специальность

14.01.14

Стоматология

Кафедра стоматологии общей практики

Kypc 2,3

Семестр IV, V

Экзамен (3 курс V семестр) 36 часов

Зачет нет

Лекции 12 часов

Семинары нет

Научно-практические занятия 24 часа

Лабораторная работа нет

Коллоквиум нет

Консультации нет

Всего часов аудиторной работы 36 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 72 часа

Рабочая программа составлена на основании паспорта научной специальности 14.01.14 Стоматология, представленного на сайте ВАК.

Составители рабочей программы:

Силин А.В., заведующий кафедрой стоматологии общей практики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор

Абрамова Н.Е., доцент кафедры стоматологии общей практики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, кандидат медицинских наук, доцент.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры стоматологии общей практики

«<u>13</u>» марта 2019 г.

Зав. кафедрой стоматологии общей практики, профессор

Силин А.В.

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ

«<u>А</u>з» марта 2019 г.

Заведующий отделом

О.А. Михайлова

Принято учёным советом университета

«<u>29</u>» марта 2019 г.

Учёный секретарь

Бакулина Н.В.