

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горно-Алтайский государственный университет» (ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)

Основы геронтологии

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	кафедра физического воспитания и спорта, физиологии и безопасности жизнедеятельности
Учебный план	06.06.01_2020_A-0606-10.plx 06.06.01 Биологические науки
Квалификация	Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	доктор биологических наук, профессор, Чанчаева Елена Анатольевна

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	9 3/6			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	2	2	2	2
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	10	10	10	10
Контактная	10	10	10	10
Сам. работа	98	98	98	98
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	овладение знаниями об инволюционных процессах физиологических систем организма человека в геронтологическом аспекте
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Курс предполагает наличие у аспирантов знаний по Физиологии
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данного курса, в комплексе со знаниями по курсам
2.2.2	Спортивная физиология
2.2.3	Физиология питания
2.2.4	необходимы для написания диссертации по специальности 03.03.01 Физиология
2.2.5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.6	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-1: способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий

Знать:

биологические механизмы возрастных изменений организма в геронтологических аспектах

Уметь:

осуществлять научно-исследовательскую деятельность в области возрастной физиологии

Владеть:

современными методами исследования и информационно-коммуникационных технологий в области возрастной физиологии

ОПК-2: готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования

Знать:

структуру и содержание основных образовательных программ высшего образования

Уметь:

осуществлять преподавательскую деятельность по дисциплинам образовательных программ высшего образования соответствующего направления и профиля

Владеть:

различными методами и приемами преподавательской деятельности по программам высшего образования

ПК-1: профессионально оформляет и представляет результаты или планируемые проекты научно-исследовательских работ, с учетом требований, предъявляемых к исследованиям в области физиологии и смежных наук

Знать:

требования, предъявляемые к исследованиям в области возрастной физиологии, необходимые для оформления и представления результатов и планируемых проектов научно-исследовательских работ

Уметь:

представлять результаты научно-исследовательских работ в области физиологии и смежных наук

Владеть:

методами оформления и представления результатов и планируемых проектов научно-исследовательских работ в области физиологии и смежных наук

ПК-2: способность к самостоятельному проведению научно-исследовательской работы и получению научных результатов, удовлетворяющих установленным требованиям к содержанию диссертаций на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности физиология

Знать:

требования к подготовке и оформлению диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по

специальности физиология
Уметь:
самостоятельно проводить научно-исследовательскую работу по получению научных результатов по физиологии
Владеть:
экспериментальными методами исследования в области физиологии и смежных наук