

# 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 ДИСЦИПЛИНЫ

Специальность (код, название)	32.08.04 Гигиеническое воспитание
Форма обучения	очная

Блок	1
Часть	Вариативная
Наименование дисциплины	Гигиеническое воспитание и обучение
	населения старшего возраста в деле
	сохранения здоровья и активного долголетия
	(адаптационная)
Объем дисциплины (в зач. единицах)	3
Продолжительность дисциплины (в акад.	108
часах)	

Рабочая программа дисциплины «Гигиеническое воспитание и обучение населения старшего возраста в деле сохранения здоровья и активного долголетия (адаптационная)» по специальности 32.08.04 Гигиеническое воспитание (далее РПД) разработана на основании требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «27» августа 2014 г. № 1132, на основании Профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела», рег.№ 508, утв. приказом Минтруда и соц. защиты РФ от 25.06.2015 г. № 399н и в соответствии с учебным планом, утвержденным ректором от «29» марта 2019 г.

#### Составители программы:

Мельцер Александр Виталиевич, заведующий кафедрой профилактической медицины и охраны здоровья, д.м.н., доцент

Мишкич Ирена Антоновна, профессор кафедры профилактической медицины и охраны здоровья, д.м.н., профессор

Пилькова Татьяна Юрьевна, доцент кафедры профилактической медицины и охраны здоровья, к.м.н.

**Рецензент:** Карелин А.О., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой общей гигиены с экологией ФГБОУ ВО «Санкт – Петербургский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова» Минздрава России)

Рабочая программа дисциплины «Гигиеническое воспитание и обучение населения старшего возраста в деле сохранения здоровья и активного долголетия» обсуждена на заседании кафедры профилактической медицины и охраны здоровья. «19» января 2019 г., протокол №1

Руководитель ОПОП ВО по специальности Заведующий кафедрой, д.м.н. (подпись) /Мельцер А.В./ (Ф.И.О.)

Одобрено методическим советом медико-профилактического факультета «06 »марта 2019 г. Протокол N2

Председатель \_\_\_\_\_/ Мироненко О.В./

#### 1.Цели и задачи дисциплины:

**Цель:** — подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего системой знаний и навыков, общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в сфере гигиенического воспитания населения, формирования здорового образа жизни.

#### Задачи:

формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности «Гигиеническое воспитание»; подготовка врача по гигиеническому воспитанию, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование компетенций врача по гигиеническому воспитанию в областях: работы с населением старшего возраста по сохранению здоровья и обеспечению активного долголетия.

# 2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина «Гигиеническое воспитание и обучение населения старшего возраста в деле сохранения здоровья и активного долголетия (адаптационная)» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 32.08.04 Гигиеническое воспитание.

#### Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки:

**Знания:** основные закономерности протекания физиологических, биомеханических и биохимических процессов в здоровом и больном организме

Умения: применять знания для оценки факторов риска для здоровья

**Навыки:** использования современных методов получения и анализа данных для оценки состояния здоровья, владения методами планирования общественной и личной профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний

#### 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№	Код	Содержание	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:					
п/ п	компетенц ии	компетенции	Знать	Уметь	Иметь навык	Оценочные средства		
1	2	3	4	5	6	7		
1.	ПК-2	готовность к формированию и внедрению системы гигиенического воспитания и обучения граждан	- знание законодательн ых и нормативных документов по охране здоровья населения и организации медицинской профилактики -знание основ психологии, проблем	-	- проведения работы по мотивированию к здоровому образу жизни населения старшего возраста	Тестовые задания, контрольн ые вопросы		

			межличностно			
			го и			
			группового			
			общения			
2.		готовность к	основные	- применять	- работы по	Тестовые
		обучению	понятия о	основные	пропаганде	задания,
		населения	здоровье,	понятия и	здорового	контрольн
		основным	факторах	определения	образа жизни	ые
		гигиеническим	риска	здоровья и	среди населения	вопросы
		мероприятиям	нарушения	здорового	старшего	1
		оздоровительно	здоровья	образа жизни	возраста	
		го характера,	населения	населения	1	
		способствующи	старшего	старшего		
		м сохранению и	возраста	возраста		
	ПК-3	укреплению	- основные	- применять		
		здоровья,	методы и	основные		
		профилактике	форма	методы и		
		заболеваний	пропаганды	формы		
			здорового	пропаганды		
			образа жизни	здорового		
			населения	образа жизни		
			старшего	среди		
			возраста	населения		
				старшего		
				возраста		
3.		готовность к	-знание	-	- применения	Тестовые
		санитарно-	теоретических	самостоятель	новых методов	задания,
		просветительск	основ, форм и	но изучать,	и форм работы в	контрольн
		ой	методов	анализироват	проектировании	ые
		деятельности	работы с	ьи	и реализации	вопросы
		среди	населением	использовать	профилактическ	
		различных	старшего	В	их программ для	
		групп	возраста по	практической	населения	
		населения с	профилактике	деятельности	старшего	
	ПК-4	целью	заболеваний и	новые	возраста	
		устранения	обеспечения	методы		
		факторов риска	активного	научных и		
		И	долголетия	прикладных		
		формирования		исследований в области		
		навыков				
		здорового образа жизни,		медицины		
		направленных				
		на сохранение				
		и укрепление				
1						
		здоровья				

Компетенции – обеспечивают интегральный подход в обучении. В компетенциях выражены требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы (ОПОП).

Все компетенции делятся на универсальные компетенции (УК) и профессиональные компетенции (ПК), которые распределенные по видам деятельности выпускника.

# 4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:

№ Код Наименование раздела Содержание раздела
---

	компетенции	дисциплины	
1.	ПК -2, ПК -3, ПК -4	Геронтология как проблема общественного здравоохранения	Здоровый образ жизни как профилактика преждевременного старения. Значение здорового образа жизни в сохранении здоровья населения старшего возраста. Демографические показатели, показатели здоровья и основные факторы риска. Демографическая ситуация в РФ и тенденции ее развития. Демография старения. Правовое регулирование в сфере охраны здоровья населения и организации медицинской профилактики лиц пожилого и старого возраста Медицинская этика и деонтология при обслуживании населения старшего возраста. Особенности состояния здоровья населения старшего возраста. Медицинские, социальные и психологические аспекты старения. Организация работы с населением старшего возраста по сохранению здоровья и обеспечению активного долголетия. Особенности работы с населением старшего возраста по сохранению здоровья и обеспечению активного долголетия. Формы и методы работы с населением старшего возраста по сохранению здоровья и обеспечению активного долголетия. Формы и методы работы с населением старшего возраста по сохранению здоровья и обеспечению

# 5.Объем дисциплины и виды учебной работы.

Вид учебной работы	Трупорикости	Семестры
вид учесной рассты	Трудоемкость	3
Контактная работа обучающихся с преподавателем	44	44
Аудиторная работа:	42	42
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия (ПЗ)	38	38
Самостоятельная работа (СР)	64	64
Промежуточная аттестация: зачет, в том числе сдача и групповые	2	2
консультации		
Общая трудоемкость: академических часов	108	108
зачетных единиц	3	3

# 6. Содержание дисциплины

# 6.1. Разделы дисциплины и виды занятий

№	Наименование раздела дисциплины	Л	П3	CP	Всего часов
1	Геронтология как проблема общественного	4	38	64	106
	здравоохранения				
	Итого	4	38	64	106

# 6.2. Тематический план лекций

№	Тема и ее краткое содержание	Часы	Наглядные пособия
темы			
1	Здоровый образ жизни как профилактика	2	Мультимедийная
	преждевременного старения		презентация
2	Деятельность медицинских организаций по сохранению	2	Мультимедийная
	здоровья населения старшего возраста и обеспечению		презентация
	активного долголетия.		

# 6.3. Тематический план практических занятий

№ темы	Тема и ее краткое содержание	Часы	Формы работы обучающихся на занятии
1	Значение здорового образа жизни в сохранении здоровья населения старшего возраста	2	Тестирование, собеседование, реферат
2	Демографические показатели, показатели здоровья и основные факторы риска. Демографическая ситуация в РФ и тенденции ее развития. Демография старения.	4	Тестирование, собеседование, реферат
3	Правовое регулирование в сфере охраны здоровья населения и организации медицинской профилактики лиц пожилого и старого возраста	4	Тестирование, собеседование, реферат
4	Медицинская этика и деонтология при обслуживании населения старшего возраста.	4	Тестирование, собеседование, реферат
5	Особенности состояния здоровья населения старшего возраста	4	Тестирование, собеседование, реферат
6	Здоровый образ жизни как профилактика преждевременного старения	4	Тестирование, собеседование, реферат
7	Медицинские, социальные и психологические аспекты старения	4	Тестирование, собеседование, реферат
8	Организация работы с населением старшего возраста по сохранению здоровья и обеспечению активного долголетия	4	Тестирование, собеседование, реферат
9	Особенности работы с населением старшего возраста по сохранению здоровья и обеспечению активного долголетия	4	Тестирование, собеседование, реферат
10	Формы и методы работы с населением старшего возраста по сохранению здоровья и обеспечению активного долголетия	4	Тестирование, собеседование, реферат

# 6.4. Тематический план семинаров - не предусмотрен

# 7. Организация текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся:

№				Оценочные средства		
745	№	Формы	Наименование раздела		Кол-во	Кол-во
π/	семест	контроля	дисциплины	Виды	контроль	тестовы
П	pa	Koniposin	дисциплины	Биды	ных	X
11					вопросов	заданий
1.	3	контроль	Геронтология как	контрольные	15	30

		самостоятельной	проблема	вопросы,		
		работы	профилактической	тестовые		
		контроль	медицины	задания		
		освоения раздела.				
2.	3	Зачет	Геронтология как	контрольные	15	30
			проблема	вопросы,		
			профилактической	тестовые		
			медицины	задания		

# 7.1. Примеры оценочных средств:

1. Примеры тестовых заданий:

ЗАДАНИЕ № 1	НАИБОЛЬШЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ОКАЗЫВАЕТ
Верный ответ	образ жизни населения
Дистрактор	окружающая среда
Дистрактор	генетический риск
Дистрактор	уровень и качество медицинской помощи

# 2. Примеры контрольных вопросов:

- 1. Понятия потенциал и ресурсы здоровья. Управление здоровьем. Теоретические и практические задачи здравоохранения в решении проблемы сохранения индивидуального и общественного здоровья
- 2. Индивидуальная работа с населением старшего возраста по сохранению здоровья в медицинских организациях.

## 8. Самостоятельная работа

Вид работы	Часы	Контроль выполнения работы
Самостоятельная проработка отдельных тем учебной	16	Тестирование, собеседование
дисциплины в соответствии с учебным планом		по контрольным вопросам
Работа с учебной и научной литературой. Подготовка к	16	Тестирование, собеседование
аудиторным занятиям		по контрольным вопросам
Подготовка и написание рефератов, докладов на	16	Оценка качества написания и
заданные темы, подбор и изучение литературных		изложения реферата,
источников		подготовки доклада
		(презентации)
Работа с тестами и вопросами для самопроверки	16	Тестирование, собеседование
		по контрольным вопросам

# 8.1. Самостоятельная проработка некоторых тем

Название темы	Часы	Методическое	Контроль выполнения
		обеспечение	работы
Значение здорового образа жизни в	8	Смолянский, Б.Л.,	Тестирование,
сохранении здоровья населения старшего		Мишкич И.А., Белова,	собеседование по
возраста		Л.В., Маймулов, В.Г.,	контрольным
		Савельев, С.И.	вопросам
		Алиментарная	-
		профилактика	
		распространенных	

		неинфекционных заболеваний. Учебное пособие для врачей по медико-профилактической работе с населением под редакцией академика РАМН Шаброва А.В. Липецк 2008.	
Правовое регулирование в сфере охраны здоровья населения и организации медицинской профилактики населения старшего возраста	8	- Федеральный закон от 30.03.1999 № 52 "О санитарно- эпидемиологическом благополучии населения"; - Федеральный закон №323-Ф3 от 21.11.2011г. «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» - Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 19.08.2009 № 597н (ред. от 26.09.2011) «Об организации деятельности центров здоровья по формированию здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака».	Тестирование, собеседование по контрольным вопросам

## 8.2. Примерная тематика рефератов:

- 1. Демография старения и мероприятия, направленные на обеспечения активного долголетия.
- 2. Здоровый образ жизни как профилактика преждевременного старения

## 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

## а) основная литература:

- 1. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. В.А.Медик, В.И. Лисицин.- 4-ое изд., перераб. и доп.- М.: ГЭОТАР.- Медиа, 2016. 496 с. ISBN 978-5-9704-3701-8 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html ЭБС «Консультант Студента»
- 2. Практическая предиктивная, превентивная и персонализированная медицина «10П МЕДИЦИНА» в решении вопросов профилактики, активного долголетия, снижения

смертности и увеличение продолжительности жизни населения / Б.М. Тайц.- СПб: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2019. – 380 с

## б) дополнительная литература:

- 1. Формирование здоровье сберегающего поведения у населения одно из направлений профилактики заболеваний. Сборник презентаций лекций и семинаров: учебное пособие по гигиеническому воспитанию, обучению и медицинскому консу3льтированию населения для медицинских работников и преподавателей. Часть 1 / под. ред. А.В.Мельцера, И.А.Мишкич. СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2015. 184 стр.
- 2. Формирование здоровье сберегающего поведения у населения одно из направлений профилактики заболеваний. Сборник презентаций лекций и семинаров: учебное пособие по гигиеническому воспитанию, обучению и медицинскому консу3льтированию населения для медицинских работников и преподавателей. Часть 2 / под. ред. А.В.Мельцера, И.А.Мишкич. СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2015. 156 стр.

в) программное обеспечение:

	Наименование	Срок действия	Документы, подтверждающие
№ п/п	программного продукта	лицензии	право использования программных
		,	продуктов
	ионное программное обеспечен		
1.	ESET NOD 32	1 год	Государственный контракт № 71/2018
2.	MS Windows 8	Неограниченно	Государственный контракт
	MS Windows 8.1		№ 30/2013-O;
	MS Windows 10		Государственный контракт
	MS Windows Server 2012		№ 399/2013-OA;
	Datacenter - 2 Proc		Государственный контракт
	MS Windows Server 2012 R2		№ 07/2017-ЭА.
	Datacenter - 2 Proc		
	MS Windows Server 2016		
	Datacenter Core		
3.	MS Office 2010	Неограниченно	Государственный контракт
	MS Office 2013		№ 30/2013-OA;
			Государственный контракт
			№ 399/2013-OA.
4.	Academic LabVIEW	Неограниченно	Государственный контракт
	Premium Suite (1 User)		№ 02/2015
	ионное программное обеспечен	ие отечественного прои	
1.	Антиплагиат	1 год	Государственный контракт
			№ 91/2019-П3
	но распространяемое программ		
1.	Google Chrome	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение
			GNU GeneralPublicLicense
2.	NVDA	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение
			GNU GeneralPublicLicense
свобод	но распространяемое программ	ное обеспечение отечес	твенного производства
1.	Moodle	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение
			GNU GeneralPublicLicense

г) профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

	1		<u> </u>	
№ п/п	Наименование	Срок	Документы,	Режим
	программного продукта	действия	подтверждающие	доступа для обучающихся –
	программного продукта	лицензии	право	инвалидов и лиц с

		1	1	T
			использования	ограниченными возможностями
			программных	здоровья
			продуктов	
1.	Консультант Плюс	1 год	Договор	-
			№ 161/2018-ЭA	
2.	ЭБС «Консультант	1 год	Контракт	http://www.studmedlib.ru/
	студента»		№ 252/2018-ЭA	
3.	ЭМБ «Консультант	1 год	Контракт	http://www.rosmedlib.ru/
	врача»		№ 253/2018-ЭA	
4.	ЭБС	1 год	Контракт	https://ibooks.ru
	«Айбукс.ру/ibooks.ru»		№ 48/2018	
5.	ЭБС «IPRBooks»	1 год	Контракт	http://www.iprbookshop.ru/special
			№ 49/2018-3K	
6.	Электронно-	1 год	Контракт	https://www.books-up.ru/
	библиотечная система		№ 51/2018	
	«Букап»			
7.	ЭБС «Издательство	1 год	Контракт	https://e.lanbook.com/
	Лань»		№ 50/2018-ЭA	

# 10. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

**Кабинеты:** Учебная комната, Пискаревский пр.д.47, АЕ (корп.32), для проведения лекционных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля

Помещения для самостоятельной работы обучающихся: г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ (корп.32), ауд. № 1, лит Р (корп.9), ауд. №№ 18,19, ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Лаборатории: не требуется

- а. Мебель: рабочий стол, парты, стулья
- б. Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи: не требуется
- в. Медицинское оборудование (для отработки практических навыков):
- г. Аппаратура, приборы: компьютер, мультимедийный проектор.
- д. Технические средства обучения: компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечения доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета, мультимедиа, аудио- и видеотехника.

Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).

# 11. Методические рекомендации для обучающегося по освоению дисциплины «Гигиеническое воспитание и обучение населения старшего возраста в деле сохранения здоровья и активного долголетия (адаптационная)»

Важным условием успешного освоения дисциплины является создание системы правильной организации труда, позволяющей распределить учебную нагрузку равномерно в соответствии с графиком образовательного процесса. Составление плана работы на семестр, месяц, неделю, день, позволит подчинить свободное время целям учебы, трудиться более успешно и эффективно. Самоконтроль является необходимым условием успешной учебы. Все задания рекомендуется выполнять после изучения соответствующей темы лекционного курса, что способствует лучшему усвоению материала, позволяет своевременно выявить и устранить «пробелы» в знаниях, систематизировать ранее пройденный материал, на его основе приступить к овладению новыми знаниями и навыками.