



Министерство здравоохранения Российской Федерации

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)

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

<i>Специальность (код, название)</i>	32.08.04 «Гигиеническое воспитание»
<i>Форма обучения</i>	очная
<i>Вид практики</i>	производственная (клиническая)
<i>Тип практики</i>	Практика по современным информационным технологиям в гигиеническом воспитании и обучении населения и специалистов
<i>Способ проведения практики</i>	Стационарная
<i>Объем практики (в зач. единицах)</i>	9
<i>Продолжительность производственной практики (в акад. часах)</i>	324

Программа практики «Практика по современным информационным технологиям в гигиеническом воспитании и обучении населения и специалистов» по специальности 32.08.04 Гигиеническое воспитание (далее ПП) 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.

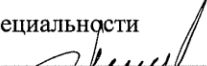
Составители программы:

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

Программа практики «Практика по современным информационным технологиям в гигиеническом воспитании и обучении населения и специалистов» по специальности 32.08.04 «Гигиеническое воспитание» 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..  /А.В. Мельцер/

Одобрено методическим советом медико-профилактического факультета
«06» марта 2019 г. Протокол №2

Председатель  / Мироненко О.В./

СОДЕРЖАНИЕ

1. Цели практики	4
2. Задачи практики	4
3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы..	4
4. Формы проведения практики.....	4
5. Время и место проведения практики	4
6. Планируемые результаты обучения при прохождении практики.....	4
7. Структура и содержание практики.....	5
8. Формы отчетности и аттестации по практике.....	17
9. Фонд оценочных средств	17
9.1. Критерии оценки	17
9.2. Оценочные средства.....	18
10. Учебно-методическое и информационное обеспечение	19
11. Материально-техническое обеспечение	Ошибка! Закладка не определена.
12. Методические рекомендации по прохождению практики	19

1. Цели практики

Создания обучающимся условий для закрепление теоретических знаний, развития умений и навыков, а также приобретения практического опыта в решении профессиональных задач врача по гигиеническому воспитанию, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач с применением современных информационных технологий.

2. Задачи практики

Сформировать у обучающихся навыки и практический опыт деятельности по:

- работе с населением в области формирования здорового образа жизни, профилактики массовых неинфекционных заболеваний, социально значимых инфекций и заболеваний, болезней зависимости с применением современных информационных технологий.

3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика относится к вариативной части Блока 2 «Практики» учебного плана по специальности 32.08.04 Гигиеническое воспитание.

Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки:

Знания: основные закономерности протекания физиологических, биомеханических и биохимических процессов в здоровом и больном организме, современные информационные технологии, применяемые при гигиеническом воспитании и обучении населения.

Умения: применять знания для оценки факторов риска для здоровья, применять современные информационные технологии, используемые при гигиеническом воспитании и обучении населения

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

4. Формы проведения практики

Практика проводится непрерывно – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО.

5. Время и место проведения практики

В соответствии с учебным планом практика проводится во 2 семестре.

Практика проводится на базе ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Пискаревский пр., д. 47, павильон 32

6. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Практика направлена на формирование у обучающихся следующих компетенций (в соответствии с ФГОС ВО)

№ п/п	Компетенции		Результаты практики		
	Код	Содержание	Знать	Уметь	Иметь навык
1	ПК-3	готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера,	-	Проводить обучение населения основным гигиеническим мероприятиям	Навыки проведения обучения населения основным

		способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний		оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний с применением современных информационных технологий	гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний с применением современных информационных технологий
2	ПК-4	готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья	-	умения осуществлять санитарно-просветительскую деятельность среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья методами гигиенического воспитания с применением современных информационных технологий	Навыки осуществления санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья методами гигиенического воспитания с применением современных информационных технологий

7. Структура и содержание практики

Учебно-тематический план

№ п/п	Тема	Час.	Вид деятельности	Кол-во манипуляций
1	Особенности медицинской электронной информации. Безопасность медицинской информации. Интернет в системе здравоохранения. Инструменты электронного здравоохранения. Электронная история болезни	8	Приказ Минздрава России от 17.12.2012 N 1062 (ред. от 05.07.2016) "Об утверждении Положения о Департаменте информационных технологий и связи Министерства здравоохранения Российской Федерации" Указ Президента РФ N 204 от 07.05.2018 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года"; Указ Президента РФ N 254 от 07.06.2019 "О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025	-

		<p>года";</p> <p>Государственная программа "Развитие здравоохранения", утверждена постановлением Правительства от 26.12.2017 года N 1640;</p> <p>Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон N 242-ФЗ от 29.07.2017 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья";</p> <p>Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне";</p> <p>Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации";</p> <p>Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных";</p> <p>Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне";</p> <p>Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ "Об электронной подписи";</p> <p>Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании";</p> <p>"Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации" (утв. Президентом Российской Федерации 07.02.2008 N Пр-212);</p> <p>Федеральный закон N 86-ФЗ от 01.05.2017 г. "О внесении изменений в статью 13 Федерального закона "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" и статьи 59 и 78 Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 г. N 911н "Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций информационных системам фармацевтических организаций";</p> <p>Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка</p>	
--	--	--	--

			<p>организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий";</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 N 947н "Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов"</p>	
2	<p>Виды информации. Технологии хранения и обработки данных. Хранение и передача данных. Развитие информационных технологий в медицине. Авторские права, плагиат и использование интеллектуальной собственности</p>	8	<p>Приказ Минздрава России от 17.12.2012 N 1062 (ред. от 05.07.2016)</p> <p>"Об утверждении Положения о Департаменте информационных технологий и связи Министерства здравоохранения Российской Федерации"</p> <p>Указ Президента РФ N 204 от 07.05.2018 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года";</p> <p>Указ Президента РФ N 254 от 07.06.2019 "О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года";</p> <p>Государственная программа "Развитие здравоохранения", утверждена постановлением Правительства от 26.12.2017 года N 1640;</p> <p>Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон N 242-ФЗ от 29.07.2017 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья";</p> <p>Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне";</p> <p>Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации";</p> <p>Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных";</p> <p>Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне";</p> <p>Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ "Об электронной подписи";</p> <p>Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании";</p> <p>"Стратегия развития информационного</p>	-

			<p>общества в Российской Федерации" (утв. Президентом Российской Федерации 07.02.2008 N Пр-212);</p> <p>Федеральный закон N 86-ФЗ от 01.05.2017 г. "О внесении изменений в статью 13 Федерального закона "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" и статьи 59 и 78 Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 г. N 911н "Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций информационным системам фармацевтических организаций";</p> <p>Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий";</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 N 947н "Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов"</p>	
3	Классификация медицинских информационных систем. Перспективы внедрения МИС в медицинских организациях.	8	<p>Приказ Минздрава России от 17.12.2012 N 1062 (ред. от 05.07.2016) "Об утверждении Положения о Департаменте информационных технологий и связи Министерства здравоохранения Российской Федерации"</p> <p>Указ Президента РФ N 204 от 07.05.2018 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года";</p> <p>Указ Президента РФ N 254 от 07.06.2019 "О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года";</p> <p>Государственная программа "Развитие здравоохранения", утверждена постановлением Правительства от 26.12.2017 года N 1640;</p> <p>Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон N 242-ФЗ от</p>	-

		<p>29.07.2017 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья"; Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне"; Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации"; Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных"; Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне"; Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации"; Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ "Об электронной подписи"; Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании"; "Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации" (утв. Президентом Российской Федерации 07.02.2008 N Пр-212); Федеральный закон N 86-ФЗ от 01.05.2017 г. "О внесении изменений в статью 13 Федерального закона "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" и статьи 59 и 78 Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"; Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 г. N 911н "Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций информационным системам фармацевтических организаций"; Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий"; Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 N 947н "Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме</p>	
--	--	---	--

			электронных документов"	
4	Формирование государственных информационных ресурсов в области охраны здоровья населения. Развитие ЕГИСЗ.	8	<p>Приказ Минздрава России от 17.12.2012 N 1062 (ред. от 05.07.2016)</p> <p>"Об утверждении Положения о Департаменте информационных технологий и связи Министерства здравоохранения Российской Федерации"</p> <p>Указ Президента РФ N 204 от 07.05.2018 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года";</p> <p>Указ Президента РФ N 254 от 07.06.2019 "О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года";</p> <p>Государственная программа "Развитие здравоохранения", утверждена постановлением Правительства от 26.12.2017 года N 1640;</p> <p>Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон N 242-ФЗ от 29.07.2017 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья";</p> <p>Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне";</p> <p>Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации";</p> <p>Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных";</p> <p>Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне";</p> <p>Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ "Об электронной подписи";</p> <p>Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании";</p> <p>"Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации" (утв. Президентом Российской Федерации 07.02.2008 N Пр-212);</p> <p>Федеральный закон N 86-ФЗ от 01.05.2017 г. "О внесении изменений в статью 13 Федерального закона "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" и статьи 59 и 78</p>	-

			<p>Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 г. N 911н "Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций информационных системам фармацевтических организаций";</p> <p>Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий";</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 N 947н "Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов"</p>	
5	Нормативное, правовое и технологическое обеспечение информационного взаимодействия в сфере здравоохранения	8	<p>Приказ Минздрава России от 17.12.2012 N 1062 (ред. от 05.07.2016) "Об утверждении Положения о Департаменте информационных технологий и связи Министерства здравоохранения Российской Федерации"</p> <p>Указ Президента РФ N 204 от 07.05.2018 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года";</p> <p>Указ Президента РФ N 254 от 07.06.2019 "О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года";</p> <p>Государственная программа "Развитие здравоохранения", утверждена постановлением Правительства от 26.12.2017 года N 1640;</p> <p>Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон N 242-ФЗ от 29.07.2017 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья";</p> <p>Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне";</p> <p>Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ "Об информации, информационных</p>	-

			<p>технологиях и о защите информации"; Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных"; Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне"; Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации"; Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ "Об электронной подписи"; Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании"; "Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации" (утв. Президентом Российской Федерации 07.02.2008 N Пр-212); Федеральный закон N 86-ФЗ от 01.05.2017 г. "О внесении изменений в статью 13 Федерального закона "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" и статьи 59 и 78 Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"; Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 г. N 911н "Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций информационным системам фармацевтических организаций"; Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий"; Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 N 947н "Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов"</p>	
6	Применение телекоммуникационных, мобильных и WEB-технологий при оказании медицинской помощи.	8	<p>Приказ Минздрава России от 17.12.2012 N 1062 (ред. от 05.07.2016) "Об утверждении Положения о Департаменте информационных технологий и связи Министерства здравоохранения Российской Федерации" Указ Президента РФ N 204 от 07.05.2018</p>	-

		<p>"О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года";</p> <p>Указ Президента РФ N 254 от 07.06.2019 "О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года";</p> <p>Государственная программа "Развитие здравоохранения", утверждена постановлением Правительства от 26.12.2017 года N 1640;</p> <p>Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон N 242-ФЗ от 29.07.2017 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья";</p> <p>Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне";</p> <p>Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации";</p> <p>Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных";</p> <p>Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне";</p> <p>Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ "Об электронной подписи";</p> <p>Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании";</p> <p>"Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации" (утв. Президентом Российской Федерации 07.02.2008 N Пр-212);</p> <p>Федеральный закон N 86-ФЗ от 01.05.2017 г. "О внесении изменений в статью 13 Федерального закона "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" и статьи 59 и 78 Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 г. N 911н "Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации,</p>	
--	--	--	--

			<p>медицинским информационным системам медицинских организаций информационным системам фармацевтических организаций"; Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий"; Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 N 947н "Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов"</p>	
7	<p>Коммуникативные барьеры и пути их преодоления. Общение пациент — врач</p>	8	<p>Приказ Минздрава России от 17.12.2012 N 1062 (ред. от 05.07.2016) "Об утверждении Положения о Департаменте информационных технологий и связи Министерства здравоохранения Российской Федерации" Указ Президента РФ N 204 от 07.05.2018 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года"; Указ Президента РФ N 254 от 07.06.2019 "О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года"; Государственная программа "Развитие здравоохранения", утверждена постановлением Правительства от 26.12.2017 года N 1640; Федеральный закон от 21.11.2011 N 323- ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"; Федеральный закон N 242-ФЗ от 29.07.2017 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья"; Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне"; Федеральный закон от 27.07.2006 N 149- ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации"; Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных"; Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне"; Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры"</p>	-

		<p>Российской Федерации"; Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ "Об электронной подписи"; Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании"; "Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации" (утв. Президентом Российской Федерации 07.02.2008 N Пр-212); Федеральный закон N 86-ФЗ от 01.05.2017 г. "О внесении изменений в статью 13 Федерального закона "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" и статьи 59 и 78 Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"; Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 г. N 911н "Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций информационным системам фармацевтических организаций"; Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий"; Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 N 947н "Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов"</p>	
8	<p>Важность коммуникационной составляющей во врачебной деятельности. Понятие комплаентности и приверженности терапии.</p>	8 <p>Приказ Минздрава России от 17.12.2012 N 1062 (ред. от 05.07.2016) "Об утверждении Положения о Департаменте информационных технологий и связи Министерства здравоохранения Российской Федерации" Указ Президента РФ N 204 от 07.05.2018 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года"; Указ Президента РФ N 254 от 07.06.2019 "О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года"; Государственная программа "Развитие здравоохранения", утверждена</p>	-

		<p>постановлением Правительства от 26.12.2017 года N 1640;</p> <p>Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон N 242-ФЗ от 29.07.2017 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья";</p> <p>Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне";</p> <p>Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации";</p> <p>Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных";</p> <p>Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне";</p> <p>Федеральный закон от 26 июля 2017 г. N 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации";</p> <p>Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ "Об электронной подписи";</p> <p>Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании";</p> <p>"Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации" (утв. Президентом Российской Федерации 07.02.2008 N Пр-212);</p> <p>Федеральный закон N 86-ФЗ от 01.05.2017 г. "О внесении изменений в статью 13 Федерального закона "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" и статьи 59 и 78 Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";</p> <p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.12.2018 г. N 911н "Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций информационным системам фармацевтических организаций";</p> <p>Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий";</p>	
--	--	--	--

			Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.09.2020 N 947н "Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов"	
9	Самостоятельная работа	258	Работа с организационно-нормативными документами, методическими рекомендациями и учебной литературой. Ознакомление с организацией и планированием деятельности по гигиеническому обучению и воспитанию населения с применением современных информационных технологий. Изучение особенности работы с современными медицинскими цифровыми устройствами, инноваций в области информатизации медицины	-
	Зачет	2		

8. Формы отчетности и аттестации по практике

Формы отчетности:

– дневник практики

Форма аттестации:

– промежуточная, в форме в форме зачета.

Промежуточная аттестация проводится в форме проверки навыков в соответствии с программой практики, документации практики и состоит из устного собеседования и защиты реферата.

9. Фонд оценочных средств

9.1. Критерии оценки

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде	Примерные критерии оценивания
1.	Реферат	Продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.	Темы рефератов	Содержательные: соответствие содержания работы заявленной теме; степень раскрытия темы; наличие основных разделов: введения, основной части, заключения; обоснованность выбора темы, ее актуальности; структурирование подходов к изучению рассматриваемой проблемы (рубрикация содержания основной части); аргументированность

				<p>собственной позиции; корректность формулируемых выводов. Формальные: объем работы составляет от 20 до 30 страниц; форматирование текста (выравнивание по ширине, 12 шрифт, 1.5 интервал); соответствие стиля изложения требованиям научного жанра; грамотность письменной речи (орфография, синтаксис, пунктуация); перечень используемых литературных источников (содержит не менее 10 источников, 70% которых - научные и учебно-методические издания; из них более 50% - литература, опубликованная за последние 5 лет).</p>
2.	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы по темам/разделам дисциплины	<p>Полнота раскрытия темы; Знание основных понятий в рамках обсуждаемого вопроса, их взаимосвязей между собой и с другими вопросами дисциплины (модуля); Знание основных методов изучения определенного вопроса; Знание основных практических проблем и следствий в рамках обсуждаемого вопроса; Наличие представления о перспективных направлениях разработки рассматриваемого вопроса</p>

9.2. Оценочные средства

Пример контрольных вопросов:

1. Использование информационно-коммуникационных технологий в медицине
2. Интернет как источник доступа к профессиональной информации.

Пример тем для реферата:

1. Виды современных информационных технологий
2. Современные информационные технологии в здравоохранении
3. Этапы развития информационных технологий в здравоохранении

4. Проблемы и перспективы применения информационных технологий в здравоохранении.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

а) Основная литература:

1. Основы здорового образа жизни: учебное пособие для студентов / под ред. И.А. Мишкич, Е.Н. Кадыскиной. – СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 140 с.
2. Гигиеническое обучение, образование и воспитание населения : учебно-методическое пособие / Ю.А. Иванов, А.А. Девяткина, И.А. Мишкич ; под ред. А.В. Мельцера. – СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. – 88 с..
3. Большаков, А.М., Маймулов, В.Г. Общая гигиена: учебное пособие / под ред. А.М. Большакова, В.Г. Маймулова и др. – 2-е изд. перераб. и доп. М.: ГЭОТАР – Медиа, 2009. – 832 с.
4. Общая гигиена [Электронный ресурс] : учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 432 с.
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436875.html> ЭБС «Консультант студента»
5. Общественное здоровье и здравоохранение / В. А. Медик, В. К. Юрьев. – М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2012. – 607 с.
6. Иванов Ю.А., Щербо А.П., Мишкич И.А. Гигиеническое образование и воспитание населения, должностных лиц и работников (правовые, теоретические и методические основы): Руководство по медико-профилактической работе / Под ред. Ю. Н. Коржаева. – СПб.: ИЦ Эдиция, 2010. – 430 с.
7. Смолянский, Б.Л., Мишкич И.А., Белова, Л.В., Маймулов, В.Г., Савельев, С.И. Алиментарная профилактика распространенных неинфекционных заболеваний. Учебное пособие для врачей по медико-профилактической работе с населением под редакцией академика РАМН Шаброва А.В. Липецк 2008.
8. Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> - ЭБС «Консультант студента»

б) дополнительная литература:

1. Основы профилактической деятельности (ПМ.01) / Н.Г. Петрова. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2018. - 509 с. - ISBN 978-5-222-26387-7. - URL: <https://www.ibooks.ru/bookshelf/352012/reading>
2. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. В.А.Медик, В.И. Лисицин.- 4-ое изд., перераб. и доп.- М.: ГЭОТАР.- Медиа, 2016. – 496 с.
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html>
3. Основы формирования здоровья детей : учебник / Р. Р. Кильдиярова, В. И. Макарова, Ю. Ф. Лобанов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 328 с.
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432969.html>
4. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник / Ю.М. Хрусталева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с.
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433287.htm>
5. Лучкевич В.С., Романюк В.П., Пивоварова Г.М., Мариничева Г.Н. и др. Здоровый образ жизни как основа профилактики. Медико-социальное значение факторов риска важнейших заболеваний. Основные методы и формы пропаганды здорового образа жизни: учебно-методическое пособие. - СПб, 2010. - 92 с.
6. 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.

7. Неинфекционные заболевания. Информационный бюллетень. Июнь 2018г. [Электронный ресурс]: ВОЗ. – Режим доступа: <https://www.who.int/ru/news-room/fact-sheets/detail/noncommunicable-diseases>
8. Глобальная стратегия сектора здравоохранения по инфекциям, передаваемым половым путем на 2016-2021 гг.: на пути к ликвидации ИППП. ВОЗ, Женева, Швейцария. - 2016. - 60 с. [Электронный ресурс]: ВОЗ. – Режим доступа: <https://www.who.int/reproductivehealth/publications/rtis/ghss-stis/ru/>
9. Профилактика заболеваний внутренних органов: [руководство] / ФГБОУ ВО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова М-ва здравоохранения Рос. Федерации; ред. В. Г. Радченко. - СПб: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2016. - 400 с.: табл. - Библиогр.: с. 398-400 (59 назв.). - ISBN 978-5-4386-1056-4.
10. Профилактика хронических неинфекционных заболеваний. Рекомендации. / Бойцов С.А., Чучалин А.Г., Арутюнов Г.П., Биличенко Т.Н., Бубнова М.Г., Ипатов П.В., Калинина А.М., Каприн А.Д., Марцевич С.Ю., Оганов Р.Г., Погосова Н.В., Старинский В.В., Стаховская Л.В., Ткачева О.Н., Чиссов В.И., Шальнова С.А., Шестакова М.В. / 138 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://gnicpm.ru/wp-content/uploads/2020/01/profilaktika_khronicheskikh_neinfekcionnykh_zabolevanijj.pdf
11. Ю.А. Баланова, А.Э. Имаева, А.В. Концевая, С.А. Шальнова, А.Д. Деев, А.В. Капустина, С.Е. Евстифеева, Г.А. Муромцева. Эпидемиологический мониторинг факторов риска хронических неинфекционных заболеваний в практическом здравоохранении на региональном уровне. Методические рекомендации под редакцией С.А. Бойцова. М., 2016. – 111 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://gnicpm.ru/wp-content/uploads/2020/01/metod_rek_epidmonitoring.pdf

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

№ п/п	Наименование программного продукта	Срок действия лицензии	Документы, подтверждающие право использования программных продуктов	Режим доступа для обучающихся – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
1.	Консультант Плюс	1 год	Договор № 161/2018-ЭА	-
2.	ЭБС «Консультант студента»	1 год	Контракт № 252/2018-ЭА	http://www.studmedlib.ru/
3.	ЭМБ «Консультант врача»	1 год	Контракт № 253/2018-ЭА	http://www.rosmedlib.ru/
4.	ЭБС «Айбукс.ру/ibooks.ru»	1 год	Контракт № 48/2018	https://ibooks.ru
5.	ЭБС «IPRBooks»	1 год	Контракт № 49/2018-ЗК	http://www.iprbookshop.ru/special
6.	Электронно-библиотечная система «Букап»	1 год	Контракт № 51/2018	https://www.books-up.ru/
7.	ЭБС «Издательство Лань»	1 год	Контракт № 50/2018-ЭА	https://e.lanbook.com/

11. Материально-техническое обеспечение

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

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспеченные доступом к

электронной информационно-образовательной среде Университета: г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ (корп.32), ауд. № 1, ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

б. Лаборатории: не предусмотрено.

в. Мебель: столы, стулья.

г. Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи: не предусмотрено.

д. Медицинское оборудование (для отработки практических навыков): не предусмотрено.

е. Аппаратура, приборы: не предусмотрено

ж. Технические средства обучения (персональные компьютеры с выходом в Интернет, мультимедиа, аудио- и видеотехника): компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечения доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета, мультимедиа-проектор.

11. Методические рекомендации по прохождению практики

Обеспечение обучающегося базой для прохождения практики, общее руководство и контроль за прохождением обучающимся практики осуществляется заведующим кафедрой, на которой обучающийся проходит обучение.

Руководитель практики от Университета:

- осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным ОПОП ВО;

- осуществляет контроль и несет персональную ответственность за качество выполняемых обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;

- оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью

Обучающиеся в период прохождения практики:

- выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программой практики;

- соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;

- соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности.

Теоретическую подготовку и самостоятельную работу по программе практики обучающийся выполняет самостоятельно.

Формой отчетности по практике является дневник практики. В дневнике еженедельно отражается работа обучающегося по теоретической подготовке и самостоятельной работе на базе профильной организации в рамках индивидуального задания.

Результаты прохождения практики за год оцениваются посредством проведения промежуточной аттестации, которая проводится в форме зачета в конце 2 семестра.

Критерии оценки промежуточной аттестации включают оценку:

- «Зачтено» в случае, если обучающийся демонстрирует полное понимание проблемы, все задания и требования, предъявляемые к заданиям, выполняет полностью.

- «Не зачтено» при условии, если обучающийся демонстрирует непонимание проблемы, либо не было попытки выполнить задание, либо задания выполнены не в полном объеме или требования, предъявляемые к заданию не выполнены.

На основе отзыва научного руководителя и дневника практики оформляется зачетная ведомость, включающая оценку за практику «зачтено / не зачтено», которая фиксируется в зачетной книжке обучающегося.

Оформленный дневник и зачетная ведомость о прохождении практики передаются в отдел ординатуры.

Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по практике или непрохождение промежуточной аттестации по практике при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью.