

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шуматов Валентин Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.04.2023 17:01:16
Уникальный программный ключ:
1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784eec019bf8a794cb4

Приложение 5
к основной образовательной программе высшего
образования по специальности 32.05.01 Медико-
профилактическое дело (уровень специалитета),
направленности 02 Здравоохранение (в сфере
обеспечения санитарно-эпидемиологического
благополучия населения, защиты прав потребителей,
профилактической медицины)
ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России
Утверждено на заседании ученого совета
протокол № 14 от « 14 » 06 2022 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор

_____ /Черная И.П./

« 30 » мая 2022 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Вид практики _____ производственная.....

учебная/производственная

Б2.О.07(П) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Трудоемкость практики _____ 6 з.е. (216 часов)

(зачетных единиц/ неделях)

Форма проведения практики _____ непрерывная

(непрерывная/ дискретная)

Способ проведения практики _____ стационарная

(стационарная/выездная)

Направление подготовки

(специальность)

32.05.01 Медико-профилактическое дело

Уровень подготовки

Специалитет

Направленность подготовки

02 Здравоохранение

Сфера профессиональной
деятельности

Обеспечение санитарно-эпидемиологического
благополучия населения, защиты прав
потребителей, профилактической медицины

Форма обучения

Очная

Срок освоения ОПОП

6 лет

Кафедра

Эпидемиологии и военной эпидемиологии

Владивосток, 2022

При разработке рабочей программы практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности)

32.05.01 Медико-профилактическое дело приказ №552

утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации «15» июня 2017г.

2) Учебный план по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело (уровень специалитета), направленности 02 Здравоохранение (в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей, профилактической медицины), утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «25» марта 2022г., Протокол № 8.

Рабочая программа дисциплины практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа одобрена на заседании кафедры

эпидемиологии и военной эпидемиологии

от «25» 04 2022 г. Протокол № 10.

И.о. заведующего кафедрой



(подпись)

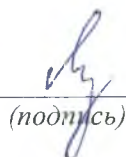
Скурихина Ю.Е.
(Ф.И.О.)

Рабочая программа практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа одобрена УМС по специальности

32.05.01 Медико-профилактическое дело

от «19» мая 2022г. Протокол № 4.

Председатель УМС



(подпись)

(В.Б. Амшин)
(Ф.И.О.)

Разработчик:

Доцент кафедры

эпидемиологии

и

военной

эпидемиологии

(занимаемая должность)



(подпись)

Поздеева Е.С.

(Ф.И.О.)

1. Цель и задачи реализации практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа
Цель овладение исследовательскими компетенциями, формирование готовности и способности студентов к научно-исследовательской деятельности в соответствии с направлением подготовки, а также формирование и развитие компетенций, необходимых для выполнения трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты №399н от 25 июня 2015 года

2. При этом **задачами** производственной/учебной практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа являются

- закрепление и углубление знаний по поиску, анализу и обобщению информации по теме исследования;
- формирование компетенций по применению научных методов исследования при обработке информации;
- анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов
- развитие навыков по оформлению результатов исследования.

2. Место практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа в структуре основной образовательной программы высшего образования по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело (уровень специалитета), направленности 02 Здоровоохранение

2.1. Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа относится к блоку Б2 «Практика» учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. К освоению производственной практики/учебной практики допускаются обучающиеся, завершившие программу обучения 11 семестров.

2.2. Для освоения производственной/учебной практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами, учебной и производственной практиками:

-учебная дисциплина Эпидемиология

Знания: эпидемиологии, факторов риска инфекционных и неинфекционных заболеваний, статистические методы и их применение в эпидемиологии;

Умения: проводить сбор необходимой для анализа информации;

Навыки: проведение ретроспективного эпидемиологического анализа инфекционных и неинфекционных заболеваний.

-учебная дисциплина Информатика, медицинская информатика, медицинская статистика

Знания: статистические величины, формулы их расчета;

Умения: применять статистические методы исследования, осуществлять поиск информации;

Навыки: применять статистические методы исследования, в том числе с применением компьютерных вычислительных программ

2.3. Практика проводится в 12 семестре.

Вид практики: производственная практика;

Тип практики: _____;

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики: очная.

3. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения основной образовательной программы высшего

образования по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело (уровень специалитета), направленности 02 Здоровоохранение

Индикаторы достижения установленных универсальных компетенций

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Индикаторы достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	ИДК.УК-1 ₁ - осуществляет поиск и интерпретирует профессиональные проблемные ситуации ИДК.УК-1 ₂ - определяет источники информации для критического анализа профессиональных проблемных ситуаций ИДК.УК-1 ₃ - разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

Индикаторы достижения установленных общепрофессиональных компетенций

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Индикаторы достижения общепрофессиональной компетенции
Естественнонаучные методы познания	ОПК-3. Способен решать профессиональные задачи врача по общей гигиене, эпидемиологии с использованием основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов	ИДК.ОПК-3 ₁ - владеет алгоритмом основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных методов при решении профессиональных задач ИДК.ОПК-3 ₂ - умеет интерпретировать результаты физико-химических, математических и иных естественнонаучных методов при решении профессиональных задач

Индикаторы достижения профессиональных компетенций

Профессиональный стандарт от 25 июня 2015 г. N 399н Специалист в области медико-профилактического дела

ОТФ

В Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека

С Деятельность по осуществлению федерального государственного контроля (надзора) и предоставлению государственных услуг

Типы задач профессиональной деятельности выпускника.

В рамках освоения ООП ВО выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- профилактический;
- диагностический;
- организационно-управленческий;
- научно-исследовательский.

При каждом типе задач профессиональной деятельности выпускников определены следующие виды задач:

- Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека;
- Деятельность по проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;
- Деятельность по проведению гигиенических, эпидемиологических, клинических и лабораторных исследований с целью планирования профилактических и лечебных мероприятий;
- Деятельность по осуществлению федерального государственного контроля (надзора) и предоставлению государственных услуг;
- Проведение научных исследований в области обеспечения безопасности среды обитания для здоровья человека, и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий

Трудовая функция	Код и наименование профессиональной компетенции выпускника	Индикаторы достижения профессиональной компетенции
Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека	ПК-2 Способность и готовность к проведению социально-гигиенического мониторинга и оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека, к выявлению	ИДК.ПК-2 ₁ - Использует основные физико-химические, математические естественно-научные понятия и методы сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки ИДК.ПК-2 ₂ - Осуществляет выбор и обоснование наиболее информативных точек мониторинга, приоритетных факторов среды обитания и физических факторов окружающей среды, кратности выполнения исследований и измерений ИДК.ПК-2 ₃ - Выполняет расчет риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания ИДК.ПК-2 ₄ - Осуществляет оценку достоверности и достаточности результатов наблюдений за факторами среды обитания и здоровья населения для целей СГМ

	причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания человека - здоровье населения"	
Трудовая функция	Код и наименование профессиональной компетенции выпускника	Индикаторы достижения профессиональной компетенции
Деятельность по осуществлению федерального государственного контроля (надзора) и предоставлению государственных услуг	ПК-16 Способность и готовность к анализу санитарно-эпидемиологических последствий и принятию профессиональных решений по организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий и защите населения в очагах особо опасных инфекций, в условиях эпидемий, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, во взаимодействии с органами исполнительной власти, органами местного	ИДК.ПК-16 ₁ - Оценка полноты санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в очагах особо опасных инфекций, в условиях эпидемий, чрезвычайных ситуаций ИДК.ПК-16 ₂ - Оценка правильности организации проведения профилактических прививок по эпидемическим показаниям гражданам или отдельным группам граждан ИДК.ПК-16 ₃ - Оценка правильности формирования контингентов, подлежащих профилактическим прививкам ИДК.ПК-16 ₄ - Владение алгоритмом информирования населения о мерах профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний в условиях чрезвычайных ситуациях ИДК.ПК-16 ₅ Подготовка проекта постановления о госпитализации или об изоляции больных инфекционными заболеваниями, граждан, находящихся в контакте с инфекционными больными

	самоуправления	
--	----------------	--

1. Содержание практики

Объем практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа

Вид работы	Всего часов/ зачетных единиц	Семестры
		№ 12
		часов
1	2	3
Производственная практика	216	216
<i>Лекции</i>	4	4
<i>Инструктаж по технике безопасности</i>	2	2
<i>Консультация с руководителем НИР</i>	6	6
<i>Подготовка к промежуточной аттестации</i>	10	10
Самостоятельная работа студента (СРС), в том числе:		
<i>Сбор литературных данных</i>	6	6
<i>Работа с литературой</i>	14	14
<i>Работа с нормативной базой</i>	10	10
<i>Сбор статистических данных</i>	6	6
<i>Статистическая обработка данных</i>	36	36
<i>Оформление НИР</i>	100	100
<i>Подготовка научного доклада</i>	10	10
<i>Участие в конференции по представлению доклада</i>	12	12
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	зачет с оценкой
	экзамен (Э)	
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	216
	ЗЕТ	6

Разделы практики, виды деятельности и формы контроля

п/№	Разделы практики, виды деятельности	Часы
1	2	3
№ семестра 12		
1.	<i>Лекции</i>	4
2.	<i>Инструктаж по технике безопасности</i>	2

3.	Консультация с руководителем НИР	6
4.	Сбор литературных данных	6
5.	Работа с литературой	14
6.	Работа с нормативной базой	10
7.	Сбор статистических данных	6
8.	Статистическая обработка данных	36
9.	Оформление НИР	100
10.	Подготовка научного доклада	10
11.	Участие в конференции по представлению доклада	12
12.	Подготовка к промежуточной аттестации	10
	Итого:	216

5. Формы отчетности по практике

5.1. Дневник по практике.

5.2. Результаты промежуточной аттестации. Промежуточная аттестация проводится в виде научной конференции, где студенты представляют итоги проведенных ими исследований в виде доклада

6. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

6.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	№ семестра	Виды контроля	Наименование раздела производственной практика	Оценочные средства		
				Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1.	12	промежуточная аттестация	Доклад по итогам НИР			У каждого индивидуальная НИР

6.2. Примеры оценочных средств.

для промежуточной аттестации	доклад по итогам НИР
	образец дневника производственной практики (приложение 1).

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа

7.1. Основная литература

п/№	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступов)
-----	---------------------------	--------------------	------------------------------------	------------------------

1	2	3	4	в БИЦ 5
1.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : рук. к практическим занятиям : учеб. пособие [Электронный ресурс]	/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. -	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. Режим доступа: http://studentlibrary.ru	Неограниченный доступ
2.	Эпидемиология: учебник [Электронный ресурс]	Н.И. Брико, В.И. Покровский	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. http://studentlibrary.ru	Неограниченный доступ

7.2. Дополнительная литература

п/ №	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступов) в БИЦ
1	2	3	4	5
1.	Оперативный эпидемиологический анализ: учеб. пособие. Эпидемиологическое обследование очагов инфекционных заболеваний	С.Л.Колпаков, Л.П.Яковлев, В.Б Туркутюков и др.	Владивосток: Медицина ДВ, 2010.- 76 с.-(Учебная литература ВГМУ. Эпидемиология).	91

7.3. Интернет-ресурсы.

1. ЭБС «Консультант студента» <http://studmedlib.ru>
2. ЭБС «Университетская библиотека online» <http://www.biblioclub.ru/>
3. ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru;>
4. Электронные каталоги библиотеки ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ <http://lib.vgmu.ru/catalog/>
5. Медицинская литература <http://www.medbook.net.ru/>
6. БД «Статистические издания России» <http://online.eastview.com/>
7. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека <https://www.rospotrebnadzor.ru/> (РОСПОТРЕБНАДЗОР)
8. Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Приморском крае» <http://25fbuz.ru/>
9. Cyberleninka <https://cyberleninka.ru/>

7.4. Перечень информационных технологий, используемых для образовательной деятельности в период практики, информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. Polycom Telepresence M100 Desktop Conferencing Application (ВКС)
2. SunRav Software tTester
3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYY FineReader
5. Kaspersky Endpoint Security
6. Система онлайн-тестирования INDIGO

7. Microsoft Windows 7
8. Microsoft Office Pro Plus 2013
9. 1С:Университет
10. Гарант
11. MOODLE (модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда)

8. Материально-техническое обеспечение производственной практики

Данная практика проходит на кафедре эпидемиологии и военной эпидемиологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава. Минимально необходимый для реализации программы перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе: аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Требования к практике для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Особенности реализации практики для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления практика реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Выбор мест прохождения практик для инвалидов и лиц с ОВЗ проводится по личному заявлению обучающегося с учетом требований их доступности для данных обучающихся. При определении мест учебной и производственной практик для инвалидов и лиц с ОВЗ учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где реализуется практика, другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение практики.

При реализации практики на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение практики для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ на одной базе практической подготовки совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся; присутствие ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей на основании письменного заявления; пользование необходимыми техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации практики доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

Форма проведения промежуточной аттестации по практике для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ОВЗ. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

Методические рекомендации по организации практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа

Практика складывается из самостоятельной работы обучающихся под контролем руководителя практики и ответственного за ПП на базе практической подготовки. Основное время выделяется на практическую работу по освоению навыков научно-исследовательской работы.

Проведение практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа осуществляется на кафедре эпидемиологии и военной эпидемиологии. По завершению реализации производственной практики обучающиеся приобретают навыки, освоение которых в рамках формируемых компетенций соответствует данному виду практики, а именно проведение научно-исследовательской работы, анализа научной литературы и официальных статистических обзоров, участвуют в проведении статистического анализа и публичном представлении полученных результатов. Изучение учебно-методической литературы, работа с нормативной базой. Составление перечня изученных нормативных документов для отчета. Написание научно-исследовательской работы. Написание научного доклада. Посещение мероприятия по научно-исследовательской работе студентов университета, выступление с научным докладом по итогу НИР.

Практика проводится в виде самостоятельной работы под контролем руководителя и ответственного на базе практической подготовки, демонстрации практических умений, ответов на тестовые задания, симуляционных тренингов.

Работа с информационными ресурсами по практике выполняется в пределах часов, отводимых на её освоение

Каждый обучающийся обеспечен неограниченным доступом к библиотечным фондам ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

По практике Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа разработаны методические рекомендации для студентов «Образец дневника производственной практики».

Оформление дневника производственной практики и краткого отчета по данным НИР способствуют формированию навыков по проведению научно - исследовательской работы.

Реализация практики на базе практической подготовки обеспечивает выполнение трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты №399н от 25 июня 2015 года

Текущий контроль определяется ведением дневника практики, промежуточный аттестация в виде «зачета с оценкой» - представления научного доклада по итогу НИР, оценкой ведения дневника производственной практики.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Д Н Е В Н И К
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа

обучающегося __ курса __ группы
32.05.01- Медико-профилактическое дело

Ф.И.О. (полностью)

База практической подготовки: кафедра эпидемиологии и военной
эпидемиологии

Сроки прохождения практики с _____ по _____

Руководитель производственной практики
от ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России _____
Ф.И.О. Подпись

Оценка за практику _____

Владивосток 20__/20__ уч. г.

Цель овладение исследовательскими компетенциями, формирование готовности и способности студентов к научно-исследовательской деятельности в соответствии с направлением подготовки, а также формирование и развитие компетенций, необходимых для выполнения трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты №399н от 25 июня 2015 года

При этом **задачами** производственной/учебной практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа являются

- закрепление и углубление знаний по поиску, анализу и обобщению информации по теме исследования;
- формирование компетенций по применения научных методов исследования при обработке информации;
- анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов
- развитие навыков по оформлению результатов исследования.

Требования к результатам освоения производственной практики Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа:

По специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело (уровень специалитета), направленности 02 Здравоохранение в сфере профессиональной деятельности обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей, профилактической медицины производственная практика Б2.О.07(П) Научно-исследовательская работа формирует набор универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

ОПК-3. Способен решать профессиональные задачи врача по общей гигиене, эпидемиологии с использованием основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов

ПК-2 Способность и готовность к проведению социально-гигиенического мониторинга и оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека, к выявлению причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания человека - здоровье населения"

ПК-16 Способность и готовность к анализу санитарно-эпидемиологических последствий и принятию профессиональных решений по организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий и защите населения в очагах особо опасных инфекций, в условиях эпидемий, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, во взаимодействии с органами исполнительной власти, органами местного самоуправления

Перечень практических навыков, освоенных студентом в рамках производственной практики
Научно-исследовательская работа

№	Практические навыки, умения	Необходимое количество	Фактическое выполнение
1	Навыки проведения литературно-информационного поиска, составления списка литературы по проблеме исследования, оформления в соответствии с ГОСТ	1	
2	Навыки работы с литературой, нормативными актами, иными источниками информации по теме НИР (изучение и критический анализ)	1	
3	Навыки участия в составлении плана исследования	1	
4	Навыки участия в подборе актуальных методов и методик исследований, соответствующих цели и задачам исследования	1	
5	Навыки набора материала исследования с использованием общеклинических и специальных методов исследования в соответствии с темой НИР студента	1	
6	Навыки выбора методов обработки полученных результатов, навыки математической и статистической обработки данных	1	
7	Навыки систематизации и анализа первичных данных, полученных в ходе исследования с использованием статистических методов	1	
8	Навыки анализа и описания полученных в ходе исследования результатов на основе статистики, литературных данных, правовых документов	1	
9	Навыки подготовки и оформления материалов научно-исследовательской работы к публикации (выступлению)	1	

Отзыв научного руководителя НИР

на обучающегося _____

(ФИО)

группы ___ специальности 32.05.01 - Медико-профилактическое дело

проходившего производственную практику с _____ по _____
на базе: кафедры эпидемиологии и военной эпидемиологии

при выполнении НИР проявил(а) себя как активный, заинтересованный и ответственный студент. Самостоятельно провела литературно-информационный поиск, работал с научной литературой и нормативными актами по теме исследования. Обрабатывала полученные данные с помощью статистических методов. Текстовая часть оформлена согласно требованиям. Результаты исследования могут быть использованы в образовательном процессе на кафедре эпидемиологии и военной эпидемиологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Практику прошел (прошла) с оценкой _____
Научный руководитель практики НИР

ФИО, должность, подпись

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**ОТЧЕТ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТА**
по итогам производственной практики Научно-исследовательская работа

Студента/студентки _____
фамилия, имя, отчество полностью

_____ курса _____ группы по специальности 32.05.01 - Медико-профилактическое дело

Тема НИР: _

Краткое содержание отчета по НИР студента:

Перечень практических навыков, освоенных студентом в рамках производственной практики
Научно-исследовательская работа

№	Практические навыки, умения	Необходимое количество	Фактическое выполнение
1	Навыки проведения литературно-информационного поиска, составления списка литературы по проблеме исследования, оформления в соответствии с ГОСТ	1	
2	Навыки работы с литературой, нормативными актами, иными источниками информации по теме НИР (изучение и критический анализ)	1	
3	Навыки участия в составлении плана исследования	1	
4	Навыки участия в подборе актуальных методов и методик исследований, соответствующих цели и задачам исследования	1	
5	Навыки набора материала исследования с использованием общеклинических и специальных методов исследования в соответствии с темой НИР студента	1	
6	Навыки выбора методов обработки полученных результатов, навыки математической и статистической обработки данных	1	
7	Навыки систематизации и анализа первичных данных, полученных в ходе исследования с использованием статистических методов	1	
8	Навыки анализа и описания полученных в ходе исследования результатов на основе статистики, литературных данных, правовых документов	1	
9	Навыки подготовки и оформления материалов научно-исследовательской работы к публикации (выступлению)	1	

Примечание: «Научно-исследовательская работа» хранится на кафедре в электронном виде. К ней прилагаются, если имеются, копии (в формате *pdf*) публикации студента из сборника, копия программы конференции с выступлением студента, сертификат победителя или участника научного конкурса