

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Стегний Кирилл Владимирович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 16.09.2026 12:37:14
Уникальный программный код:
d59234ba928aea5c04c54eb9013e367220b6b2ae

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

«УТВЕРЖДАЮ»

/Первый проректор

/Двойникова Е.Р./

«23» июня 2026г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа

Вид практики _____ производственная
Трудоемкость практики _____ 2 з.е.
Форма проведения практики _____ непрерывная
Способ проведения практики _____ стационарная

Специальность 31.08.59 Офтальмология

Уровень подготовки ординатура

Направленность подготовки 02 Здравоохранение
(в сфере офтальмологии)

Форма обучения очная

Срок освоения ООП 2 года

Кафедра офтальмологии и
оториноларингологии

Владивосток, 2026

При разработке программы практики Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа в основу положены:

- 1) ФГОС ВО по специальности 31.08.59 Офтальмология утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации, приказ от 02.02.2022 №98;
- 3) Учебный план по специальности 31.08.59 Офтальмология направленности 02 Здравоохранение (в сфере офтальмологии) утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «27» марта 2026 г., Протокол № 1-7/25-26.

Программа практики Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа разработана авторским коллективом кафедры Офтальмологии и оториноларингологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством заведующего кафедрой д-ра мед. наук, доцента Федяшева Г.А.

Разработчики:

<u>Заведующий кафедрой</u> (занимаемая должность)	<u>д-р мед. наук, доцент</u> (ученая степени, ученое звание)	<u>Федяшев Г.А.</u> (Ф.И.О.)
<u>Профессор</u> (занимаемая должность)	<u>д-р мед. наук, профессор</u> (ученая степени, ученое звание)	<u>Мельников В.Я.</u> (Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цель и задачи практики Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа

Цель практики Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа состоит в подготовке высококвалифицированного врача-специалиста, готового самостоятельно решать профессиональные задачи по охране здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения по специальности 31.08.59 Офтальмология (подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры).

При этом **задачами** практики Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа являются:

1. Формирование проектировочных научно-исследовательских умений проведения анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала формирование навыков организации научно-исследовательской деятельности;
2. Формирование навыков, необходимых для оценки и анализа результатов научноисследовательской деятельности;
3. Формирование способности критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте;
4. Формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

1.2 Место практики Б2.О.01(П) Клиническая практика в структуре основной образовательной программы высшего образования по специальности 31.08.59 Офтальмология, направленности 02 Здравоохранение (в сфере офтальмологии).

1.2.1 Б2.О.01(П) Клиническая практика относится к блоку Б2 «Практика» учебного плана по специальности 31.08.59 Офтальмология.

1.2.2. Практика проводится на 1 и 2 году обучения.

Вид практики: научно-исследовательская работа

Тип практики: производственная

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения практики: непрерывная, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практики, предусмотренной ООП ВО.

1.3 Планируемые результаты обучения при прохождении практики Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа, соотнесенные с планируемыми результатами освоения основной образовательной программы высшего образования по специальности 31.08.59 Офтальмология (подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры), направленности 02 Здравоохранение (в сфере офтальмологии).

Планируемые результаты при прохождении практики **Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа** выражаются в знаниях, умениях, навыках и опыте деятельности, характеризуют этапы формирования компетенций и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы. Результаты обучения по практике соотнесены с индикаторами достижения компетенций.

Наименование категории компетенций	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
Универсальные компетенции		
Системное и критическое	УК-1. Способен	ИДК. УК-1- осуществляет

мышление	критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	поиск и интерпретирует профессиональные проблемные ситуации ИДК. УК-1 ₂ - определяет источники информации для критического анализа профессиональных проблемных ситуаций в области медицины и фармации ИДК. УК-1 ₃ - разрабатывает стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов
Разработка и реализация проектов	УК-2 - Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	ИДК. УК-2 ₁ - разрабатывает проектную задачу в профессиональной деятельности и способ ее решения ИДК. УК-2 ₂ - разрабатывает концепцию и план реализации проекта с учетом возможных рисков и способов их устранения с учетом необходимых для этой цели ресурсов ИДК. УК-2 ₃ - осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует возникающие отклонения, вносит необходимые дополнения
Общепрофессиональные компетенции		
Медицинская деятельность	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.	ИДК.ОПК-9 ₁ - проводит анализ медико- статистической информации, организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

2. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ Б2.О.02(П) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

2.1. Объем практики Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа

Виды работы	Всего часов
-------------	-------------

1		2
Самостоятельная работа, в том числе:		72
Подготовка к отчету по выполнению фрагмента НИР		36
Подготовка к промежуточной аттестации (ППА)		36
Вид промежуточной аттестации	зачет с оценкой (3)	зачет с оценкой
ИТОГО: Общая трудоемкость	Час.	72
	ЗЕТ	2

2.2 Форма отчетности по практике:

Результат промежуточной аттестации

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ

3.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Основная литература

№ п	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступов) в БИЦ
1	2	3	4	5
1	Офтальмология: учебник	Е. И. Сидоренко	М.:ГЭОТАР Медиа, 2018. - 649, [7] с. entlibrary.ru Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru	Неогр. д
2	Офтальмология национальное руководство [Электронный ресурс]	С. Э.Аветисов, Е. А. Егоров, Л. К. Мошетьева, В. В. Нероев, Х. П. Тахчиди	М.: ГЭОТАР Медиа, 2018. - 904 с.	Неогр. д
3	Офтальмология клинические рекомендации [Электронный ресурс]	В. В. Нероев	М.: ГЭОТАРМедиа, 2018. - 496 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru	Неогр. д
4	Наглядная офтальмология	Д. Олвер, Л. Кессиди, Г. Джугли, Л. Кроули	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017.- 181	2
5	Клиническая анатомия органа зрения человека	Е. Е. Сомов	МЕДпресс с-информ, 2016.134	2
6	Национальное руководство по глаукоме: для практикующих врачей	Российское глаукомное общество ; под ред. Е. А. Егорова, В. П. Еричева. - 4-е изд., испр. и доп.	М. :ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 381, [3] с.	1
7	Тактика врача-офтальмолога :практ. рук. / НМИЦ им. Гельмгольца	под ред. В. В. Нероева	М. :ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 287, [3] с.	2
8	Оптическая когерентная томография сетчатки	под ред. Д. С. Дакера, Н. К. Вэхид, Д. Р. Голдмана; пер. с	2-е изд. - М. :МЕДпресс-информ, 2019. - 189 с	2

		англ. под ред. А. Н. Амирова.		
--	--	----------------------------------	--	--

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.	Офтальмология. Иллюстрированное руководство	П. К. Кайзер, Н. Д. Фридмэн, Р. Пинеда; пер. с англ. под ред. Х. П. Тахчиди.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 778, [6] с.	2
2.	ОКТ-ангиография. Клинический атлас	Б. Лумбросо, Д. Хуанг, Ч. Д. Чен [и др.]; пер. с англ. К. С. Турко.	М.:Издательство Панфилова, 2017. - 188 с.	1
3.	Отдельные заболевания сетчатки: анатомия, физиология, ранняя диагностика. Современные вопросы лечения [Электронный ресурс]	Н.В. Филина, В.Я. Мельников, Л.П. Догадова	Владивосток : Медицина ДВ, 2016.- 91 с. URL: https://lib.rucont.ru	Неогр. д.
4.	Ультразвуковая диагностика в офтальмологии	пер. с англ. / А. Д. Синг, Б. К. Хейден; под ред. А. Н. Амирова.	М. :МЕДпресс-информ, 2015. - 280 с.	2

Интернет-ресурсы

1. ЭБС «Консультант студента» <http://studmedlib.ru/>
2. ЭБС «Университетская библиотека online» <http://www.biblioclub.ru/>
3. ЭБС «Юрайт» <https://urait.ru/>
4. ЭБС «BookUp» <https://www.books-up.ru/>
5. Собственные ресурсы БИЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ
<https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/>

Интернет-ресурсы и инструкции по их использованию размещены на странице Библиотечно-информационного центра [Библиотечно-информационный центр — ТГМУ \(tgmu.ru\)](https://tgmu.ru)



Материально-техническое обеспечение дисциплины

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета [Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Тихоокеанский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации \(tgmu.ru\)](http://tgmu.ru)



4. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

4.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). 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 проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

4.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на

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

4.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России. Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

4.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья 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 ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

5. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по практике соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.59 Офтальмология и размещен на сайте образовательной организации.

