Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Стегний Кирилл Владимирович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 15.04.2026 12:13:43
Уникальный программный ключ:
d59234ba928aea5c04c54eb9013e367220b6b2ae

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

«УТВЕРЖДАЮ»
Первый проректор
/Транковская Л.В./
«09» июня 2025г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ Б3.О.02(Г) СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

| | |
|---|---|
| Специальность | 31.08.07 Патологическая анатомия |
| Уровень подготовки | ординатура |
| Направленность подготовки | 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии) |
| Форма обучения | очная |
| Срок освоения ООП | 2 года |
| Кафедра | патологической анатомии и судебной медицины |

Владивосток – 2025

При разработке рабочей программы Государственной итоговой аттестации. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 февраля 2022г. №110;

2) Учебный план по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии) утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России « 31» марта 2025г., Протокол № 8/24-25.

Рабочая программа дисциплины 31.08.07 Патологическая анатомия разработана авторским коллективом кафедры патологической анатомии и судебной медицины ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством и.о. заведующего кафедрой канд.мед.наук, доцента Коцюрбия Е.А.

**Разработчики:**

| Доцент кафедры патологической анатомии и судебной медицины | Канд. мед. наук | Олексенко О.М. |
|---|---|---|
| (занимаемая должность) | (ученая степень, ученое звание) | (Ф.И.О.) |

## 1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

### 1.1. Цель и задачи Государственной итоговой аттестации. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена

**Цель** Государственной итоговой аттестации. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена – установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия и профессиональному стандарту Врач-патологоанатом, готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

**Задачи** Государственной итоговой аттестации. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена:

- определение уровня теоретической подготовки обучающихся;
- определение уровня усвоения практических навыков, необходимых для выполнения трудовых действий, предусмотренных квалификационными характеристиками и функциями профессионального стандарта «Врач-патологоанатом», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 131н;
- определение способности и готовности к выполнению практической деятельности, предусмотренной квалификацией и трудовыми действиями в рамках трудовых функций профессионального стандарта «Врач-патологоанатом», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 131н.

**1.2. Место Государственной итоговой аттестации в структуре** основной образовательной программы высшего образования 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии).

1.2.1. Государственная итоговая аттестация - завершающий этап освоения основной образовательной программы высшего образования по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии).

2.2.2. Государственная итоговая аттестация. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена проводится дисциплинам, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности в рамках профессионального стандарта «Врач-патологоанатом», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 131н.

**1.3. Требования к результатам освоения** основной образовательной программы высшего образования по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии).

**1.3.1. Виды профессиональной деятельности**

1. - диагностическая
2. - профилактическая
3. - проектная
4. - аналитическая
5. - учебная
6. - методическая

**1.3.2.Государственная итоговая аттестация определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в** основной образовательной программе высшего образования по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии) **универсальных (УК) компетенций, общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций**

## 2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

### 2.1. Объем Государственной итоговой аттестации. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена

| **Вид учебной работы** | **Кол-во учебных часов** |
|---|---|
| Подготовка к государственному экзамену по теоретической составляющей государственного экзамена | 2 |
| Консультирование по вопросам государственного экзамена в теоретической части (предэкзаменационное консультирование) | 2 |
| Тестирование для проверки уровня системных знаний по теоретической составляющей государственного экзамена | 2 |
| Подготовка к государственному экзамену по практической составляющей государственного экзамена | 2 |
| Консультирование по вопросам государственного экзамена в практической части (предэкзаменационное консультирование) | 2 |
| Демонстрация профессиональных умений и навыков практической составляющей государственного экзамена (чек-ап) | 2 |
| Самостоятельная работа обучающихся | 60 |
| ИТОГО | 72 |

### 2.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение государственной итоговой аттестации по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия

Основная литература

| **№ п/п** | **Наименование, тип ресурса** | **Автор (ы)/ редактор** | **Выходные данные, электронный адрес** | **Кол-во экземпляров (доступов) В БИЦ** |
|---|---|---|---|---|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1. | Струков, А. И. Патологическая анатомия: учебник | А. И. Струков, В. В. Серов; под ред. В. С. Паукова. - 6-е изд., перераб. и доп | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 878, [2] с. | 32<br>ЭБС<br>неогр.д. |
| 2. | Криволапов Ю. А. Макроскопическое исследование биопсийного и операционного материала : Руководство для врачей-патологоанатомов [Электронный ресурс] | Ю. А. Криволапов | М. Практическая медицина, 2020. - 352 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |
| 3. | Патологическая анатомия : атлас : учеб. пособие для студентов медицинских вузов и последипломного образования [Электронный ресурс] | Зайратьянц О. В. и др.; под ред. О. В. Зайратьянца. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 960 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4. | Патологическая анатомия. Курс лекций для ординаторов : учеб. пособие [Электронный ресурс] | А.Е. Колосов, Н.С. Федоровская, Е.Н. Сизова, Д.Е. Мильчаков, В.А. Разницына. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 760 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 5. | Пауков, В.С. Ординаториум по патологической анатомии : Метод. рук. для ординаторов [Электронный ресурс] | В.С. Пауков, Н.Б. Парамонова, С.Е. Соловьева. | М. : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2023. - 216 с. URL: https://www.medlib.ru/ | Неогр.д. |
| 6. | Патологическая анатомия. Клиническая морфология заболеваний человека : учеб. пособие [Электронный ресурс] | А. А. Авагимян ; под ред. Л. В. Кактурского. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 128 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 7. | Правила формулировки судебно-медицинского и патологоанатомического диагнозов, выбора и кодирования причин смерти по МКБ-10 : рук. для врачей [Электронный ресурс] | В. А. Клевно, О. В. Зайратьянц, Ф. Г. Забозлаев [и др.] ; под ред. В. А. Клевно, О. В. Зайратьянца. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 656 с. URL: http://studentlibrary.ru | Неогр.д. |

Дополнительная литература

| **№ п/п** | **Наименование, тип ресурса** | **Автор (ы)/ редактор** | **Выходные данные, электронный адрес** | **Кол-во экземпляров (доступов) В БИЦ** |
|---|---|---|---|---|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1. | Формулировка и сопоставление клинического и патологоанатомического диагнозов: справочник. | Зайратьянц О.В., Кактурский Л.В. | М.: Мединформагентство, 2011. 576 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/ | Неогр.д. |
| 2. | Патологическая анатомия : национальное руководство [Электронный ресурс] | / гл. ред. М. А. Пальцев, Л. В. Кактурский, О. В. Зайратьянц. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1264 с. URL: http://studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 3. | Клиническая патология : руководство для врачей [Электронный ресурс] | под ред. В. С. Паукова. | М. : Литтерра, 2018. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 4. | Зайратьянц, О. В. Алгоритмы организации работы патологоанатомической | О. В. Зайратьянц, А. А. Каниболоцкий | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 136 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | службы в условиях инфекционной опасности и биологической угрозы [Электронный ресурс] | | | |
| 5. | Основы патологии заболеваний по Роббинсу и Котрану [Электронный ресурс] | В. Кумар, А.К. Аббас, Н. Фаусто, Д.К. Астер ; пер. с англ.; под ред. Е.А. Коган. В 3 т. Т. 1. | М.: Логосфера, 2014. - 624 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |
| 6. | Основы патологии заболеваний по Роббинсу и Котрану [Электронный ресурс] | В. Кумар, А.К. Аббас, Н. Фаусто, Д.К. Астер ; пер. с англ.; под ред. Е.А. Коган, Р.А. Серова, Е.А. Дубовой, К.А. Павлова. В 3 т. Т. 2. | М.: Логосфера, 2016. - 616 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |
| 7. | Основы патологии заболеваний по Роббинсу и Котрану [Электронный ресурс] | В. Кумар, А.К. Аббас, Н. Фаусто, Д.К. Астер ; пер. с англ.; под ред. Е.А. Коган, Р.А. Серова, Е.А. Дубовой, К.А. Павлова. В 3 т. Т. 3. | М.: Логосфера, 2016. - 500 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |
| 8. | TNM: Классификация злокачественных опухолей [Электронный ресурс] | под ред. Дж.Д. Брайерли и др.; пер. с англ. и научн. ред. Е.А. Дубовой, К.А. Павлова. - 2-е изд. на рус. языке. | М.: Логосфера, 2018. - 344 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |

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)

**2.3. Материально-техническое обеспечение Государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.01(Г) Подготовка к государственному экзамену по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия**

***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)***




**2.4. Перечень информационных технологий, 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)

## 3. ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПОДГОТОВКА И СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА. Б3.О.01(Г) ПОДГОТОВКА К ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.07 ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

### 3.1. Наличие соответствующих условий

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ государственная итоговая аттестация проводится с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Обеспечивается проведение государственной итоговой аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не являющимися инвалидами, если это не создает трудностей для инвалидов и иных обучающихся при прохождении государственной итоговой аттестации; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся инвалидам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с председателем и членами государственной экзаменационной комиссии); пользование необходимыми обучающимся инвалидам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей; обеспечение возможности беспрепятственного доступа обучающихся инвалидов в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней,

расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).

Все локальные нормативные акты организации по вопросам проведения государственной итоговой аттестации доводятся до сведения обучающихся инвалидов в доступной для них форме. По письменному заявлению обучающегося инвалида продолжительность сдачи обучающимся инвалидом государственного аттестационного испытания может быть увеличена по отношению к установленной продолжительности его сдачи. Продолжительность сдачи государственного экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут; продолжительность подготовки обучающегося к ответу на государственном экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут; продолжительность выступления обучающегося при защите выпускной квалификационной работы - не более чем на 15 минут. В зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся с ОВЗ организация обеспечивает выполнение следующих требований при проведении государственной итоговой аттестации задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, либо зачитываются ассистентом; письменные задания выполняются обучающимися на бумаге рельефно-точечным шрифтом Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, либо надиктовываются ассистенту; при необходимости обучающимся предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых. Для слабовидящих: задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются увеличенным шрифтом; обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс; при необходимости обучающимся предоставляется увеличивающее устройство, допускается использование увеличивающих устройств, имеющихся у обучающихся. Для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи: обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающимся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования либо по их желанию государственные аттестационные испытания проводятся в письменной форме. Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей): письменные задания выполняются обучающимися на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту; по их желанию государственные аттестационные испытания проводятся в устной форме.

Обучающийся из числа инвалидов или лиц с ОВЗ не позднее чем за 3 месяца до начала проведения государственной итоговой аттестации подает письменное заявление о необходимости создания для него специальных условий при проведении государственных аттестационных испытаний с указанием его индивидуальных особенностей. К заявлению прилагаются документы, подтверждающие наличие у обучающегося индивидуальных особенностей (при отсутствии указанных документов в организации). В заявлении обучающийся указывает на необходимость (отсутствие необходимости) присутствия ассистента на государственном аттестационном испытании, необходимость (отсутствие необходимости) увеличения продолжительности сдачи государственного аттестационного испытания по отношению к установленной продолжительности (для каждого государственного аттестационного испытания).

**3.2. 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 (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

## 4. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса, соответствует требованиям ФГОС ВО специальности 31.08.07 Патологическая анатомия и размещен на сайте образовательной организации.



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

«УТВЕРЖДАЮ»
Первый проректор
_____ /Транковская Л.В./
«___» _____ 20__ г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
# Б3.О.02(Г) СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА
## основной образовательной программы
## подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры
## по специальности31.08.07 Патологическая анатомия

| | |
|---|---|
| **Направление подготовки (специальность)** | **31.08.07 Патологическая анатомия**<br>(код, наименование) |
| **Уровень подготовки** | Ординатура<br>(специалитет/магистратура) |
| **Направленность подготовки** | 02 Здравоохранение<br>(в сфере патологической анатомии) |
| **Форма обучения** | **Очная**<br>(очная) |
| **Срок освоения ООП** | **2 года**<br>(нормативный срок обучения) |
| **Кафедра** | **Кафедра патологической анатомии и судебной медицины** |

**Владивосток – 2025**

При разработке рабочей программы Государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.08.07 Патологическая анатомия (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации № 1049 «02» февраля 2022г.

2) Учебный план 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии) утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России « 31 » марта 2025г., Протокол № 8/24-25 .

Рабочая программа дисциплины 31.08.07 Патологическая анатомия разработана авторским коллективом кафедры патологической анатомии и судебной медицины ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством и.о. заведующего кафедрой канд.мед.наук, доцента Коцюрбия Е.А.

**Разработчики:**

| | | |
|---|---|---|
| Доцент кафедры патологической анатомии и судебной медицины | Канд. мед. наук | Олексенко О.М. |
| (занимаемая должность) | (ученая степень, ученое звание) | (Ф.И.О.) |

**1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ**

**1.1. Цель и задачи Государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена**

**Цель** Государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена – установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия (уровень подготовки кадров высшей квалификации) и профессиональному стандарту Врач-патологоанатом, готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

**Задачи** Государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена
- определение уровня теоретической подготовки обучающихся
- определение уровня усвоения практических навыков, необходимых для выполнения трудовых действий, предусмотренных квалификационными характеристиками и функциями профессионального стандарта «Врач-патологоанатом», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 131н;
- определение способности и готовности к выполнению практической деятельности, предусмотренной квалификацией и трудовыми действиями в рамках трудовых функций профессионального стандарта «Врач-патологоанатом», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 131н.

**1.2. Место Государственной итоговой аттестации в структуре** основной образовательной программы высшего образования 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии).
1.2.1. Государственная итоговая аттестация - завершающий этап освоения основной образовательной программы высшего образования по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии).
2.2.2. Государственная итоговая аттестация. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена проводится дисциплинам, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности в рамках профессионального стандарта «Врач-патологоанатом», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 131н.

**1.3. Требования к результатам освоения** основной образовательной программы высшего образования по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии).

**1.3.1. Виды профессиональной деятельности**

1. - диагностическая
2. - профилактическая
3. - проектная
4. - аналитическая
5. - учебная
6. - методическая

**1.3.2.Государственная итоговая аттестация определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в** основной образовательной программе высшего образования по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере патологической анатомии) **универсальных**

**(УК) компетенций, общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций**

## 2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

### 2.1. Объем Государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена

| Вид учебной работы | | Кол-во учебных часов |
|---|---|---|
| Консультирование по вопросам государственного экзамена (предэкзаменационное консультирование) | | 6 |
| Государственный экзамен | | 30 |
| ИТОГО | | 36 |
| Итоговая (государственная итоговая) аттестация | зачетные единицы | 1 |
| | часы | 36 |

### 2.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) сдача государственного экзамена по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия

Основная литература

| № п/п | Наименование, тип ресурса | Автор (ы)/ редактор | Выходные данные, электронный адрес | Кол-во экземпляров (доступов) В БИЦ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 8. | Струков, А. И. Патологическая анатомия: учебник | А. И. Струков, В. В. Серов; под ред. В. С. Паукова. - 6-е изд., перераб. и доп | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 878, [2] с. | 32 ЭБС неогр.д. |
| 9. | Криволапов Ю. А. Макроскопическое исследование биопсийного и операционного материала : Руководство для врачей-патологоанатомов [Электронный ресурс] | Ю. А. Криволапов | М. Практическая медицина, 2020. - 352 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |
| 10. | Патологическая анатомия : атлас : учеб. пособие для студентов медицинских вузов и последипломного | Зайратьянц О. В. и др.; под ред. О. В. Зайратьянца. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 960 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | образования [Электронный ресурс] | | | |
| 11. | Патологическая анатомия. Курс лекций для ординаторов : учеб. пособие [Электронный ресурс] | А.Е. Колосов, Н.С. Федоровская, Е.Н. Сизова, Д.Е. Мильчаков, В.А. Разницына. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 760 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 12. | Пауков, В.С. Ординаториум по патологической анатомии : Метод. рук. для ординаторов [Электронный ресурс] | В.С. Пауков, Н.Б. Парамонова, С.Е. Соловьева. | М. : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2023. - 216 с. URL: https://www.medlib.ru/ | Неогр.д. |
| 13. | Патологическая анатомия. Клиническая морфология заболеваний человека : учеб. пособие [Электронный ресурс] | А. А. Авагимян ; под ред. Л. В. Кактурского. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 128 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 14. | Правила формулировки судебно-медицинского и патологоанатомического диагнозов, выбора и кодирования причин смерти по МКБ-10 : рук. для врачей [Электронный ресурс] | В. А. Клевно, О. В. Зайратьянц, Ф. Г. Забозлаев [и др.] ; под ред. В. А. Клевно, О. В. Зайратьянца. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 656 с. URL: http://studentlibrary.ru | Неогр.д. |

Дополнительная литература

| **№ п/п** | **Наименование, тип ресурса** | **Автор (ы)/ редактор** | **Выходные данные, электронный адрес** | **Кол-во экземпляров (доступов) В БИЦ** |
|---|---|---|---|---|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 9. | Формулировка и сопоставление клинического и патологоанатомического диагнозов: справочник. | Зайратьянц О.В., Кактурский Л.В. | М.: Мединформагентство, 2011. 576 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/ | Неогр.д. |
| 10. | Патологическая анатомия : национальное руководство [Электронный ресурс] | / гл. ред. М. А. Пальцев, Л. В. Кактурский, О. В. Зайратьянц. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1264 с. URL: http://studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 11. | Клиническая патология : руководство для врачей [Электронный ресурс] | под ред. В. С. Паукова. | М. : Литтерра, 2018. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 12. | Зайратьянц, О. В. | О. В. Зайратьянц, А. | М. : ГЭОТАР-Медиа, | Неогр.д. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Алгоритмы организации работы патологоанатомической службы в условиях инфекционной опасности и биологической угрозы [Электронный ресурс] | А. Каниболоцкий | 2023. - 136 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | |
| 13. | Основы патологии заболеваний по Роббинсу и Котрану [Электронный ресурс] | В. Кумар, А.К. Аббас, Н. Фаусто, Д.К. Астер ; пер. с англ.; под ред. Е.А. Коган. В 3 т. Т. 1. | М.: Логосфера, 2014. - 624 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |
| 14. | Основы патологии заболеваний по Роббинсу и Котрану [Электронный ресурс] | В. Кумар, А.К. Аббас, Н. Фаусто, Д.К. Астер ; пер. с англ.; под ред. Е.А. Коган, Р.А. Серова, Е.А. Дубовой, К.А. Павлова. В 3 т. Т. 2. | М.: Логосфера, 2016. - 616 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |
| 15. | Основы патологии заболеваний по Роббинсу и Котрану [Электронный ресурс] | В. Кумар, А.К. Аббас, Н. Фаусто, Д.К. Астер ; пер. с англ.; под ред. Е.А. Коган, Р.А. Серова, Е.А. Дубовой, К.А. Павлова. В 3 т. Т. 3. | М.: Логосфера, 2016. - 500 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |
| 16. | TNM: Классификация злокачественных опухолей [Электронный ресурс] | под ред. Дж.Д. Брайерли и др.; пер. с англ. и научн. ред. Е.А. Дубовой, К.А. Павлова. - 2-е изд. на рус. языке. | М.: Логосфера, 2018. - 344 с. URL: http://books-up.ru | Неогр.д. |

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)

**2.3. Материально-техническое обеспечение Государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия**

***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)***



**2.4. Перечень информационных технологий, 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)

## 3. ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ. ПОДГОТОВКА И СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА. Б3.О.02(Г) СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.07 ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

### 3.1. Наличие соответствующих условий

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ государственная итоговая аттестация проводится с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Обеспечивается проведение государственной итоговой аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не являющимися инвалидами, если это не создает трудностей для инвалидов и иных обучающихся при прохождении государственной итоговой аттестации; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся инвалидам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с председателем и членами государственной экзаменационной комиссии); пользование необходимыми обучающимся инвалидам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей; обеспечение возможности беспрепятственного доступа обучающихся инвалидов в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).

Все локальные нормативные акты организации по вопросам проведения государственной итоговой аттестации доводятся до сведения обучающихся инвалидов в доступной для них форме. По письменному заявлению обучающегося инвалида продолжительность сдачи обучающимся инвалидом государственного аттестационного испытания может быть увеличена по отношению к установленной продолжительности его сдачи. Продолжительность сдачи государственного экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут; продолжительность подготовки обучающегося к ответу на

государственном экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут; продолжительность выступления обучающегося при защите выпускной квалификационной работы - не более чем на 15 минут. В зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся с ОВЗ организация обеспечивает выполнение следующих требований при проведении государственной итоговой аттестации задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, либо зачитываются ассистентом; письменные задания выполняются обучающимися на бумаге рельефно-точечным шрифтом Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, либо надиктовываются ассистенту; при необходимости обучающимся предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых. Для слабовидящих: задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются увеличенным шрифтом; обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс; при необходимости обучающимся предоставляется увеличивающее устройство, допускается использование увеличивающих устройств, имеющихся у обучающихся. Для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи: обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающимся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования либо по их желанию государственные аттестационные испытания проводятся в письменной форме. Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей): письменные задания выполняются обучающимися на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту; по их желанию государственные аттестационные испытания проводятся в устной форме.

Обучающийся из числа инвалидов или лиц с ОВЗ не позднее чем за 3 месяца до начала проведения государственной итоговой аттестации подает письменное заявление о необходимости создания для него специальных условий при проведении государственных аттестационных испытаний с указанием его индивидуальных особенностей. К заявлению прилагаются документы, подтверждающие наличие у обучающегося индивидуальных особенностей (при отсутствии указанных документов в организации). В заявлении обучающийся указывает на необходимость (отсутствие необходимости) присутствия ассистента на государственном аттестационном испытании, необходимость (отсутствие необходимости) увеличения продолжительности сдачи государственного аттестационного испытания по отношению к установленной продолжительности (для каждого государственного аттестационного испытания).

**3.2. 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 (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

## 4. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса, соответствует требованиям ФГОС ВО специальности **31.08.07 Патологическая анатомия** и размещен на сайте образовательной организации.

