Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шуматов Валентин Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 27.06.2025 09:33:00
Уникальный программный ключ:
1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee787a2985d2657b784eec019bf8a794cb4

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 ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения

Специальность	31.08.66 Травматология и ортопедия
Уровень подготовки	Ординатура
Направленность подготовки	02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)
Форма обучения	Очная
Срок освоения ООП	2 года
Институт/кафедра	Институт хирургии

Владивосток, 2025

При разработке рабочей программы дисциплины **Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения** в основу положены:

1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.08.2014 № 1109;

2) Учебный план по программе ординатуры по направлению специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия, направленности 02 Здравоохранение в сфере (травматологии и ортопедии), утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России « 31 » марта 2025 г., Протокол № 8/24-25.

Рабочая программа дисциплины Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения разработана авторским коллективом института хирургии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством директора института хирургии д-р мед. наук, доцента Костива Е.П.

Разработчики:

Директор института хирургии	д-р мед. наук, доцент	Костив Е.П.
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
Доцент института хирургии	Канд. мед. наук	Костива Е.Е.
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения

Целью освоения дисциплины **Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения** является подготовка высококвалифицированного специалиста травматолога-ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.

З**адачи** освоения учебной дисциплины Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения:

1. Отработка практического алгоритма действий ординаторов при наложении транспортных шин и гипсовых повязок.
2. Формирование устойчивых профессиональных компетенций для и ликвидации ошибок.
3. Отработка индивидуальных практических навыков и умений и коммуникативных навыков в работе с коллегами при наложении системы скелетного вытяжения.
4. Научить объективной оценки своим действиям.
5. Отработка базовых навыков оказания неотложной помощи в травматологическом стационаре.
6. Отработка навыков экстренной медицинской помощи травматологическому больному на догоспитальном этапе.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина **Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения** относится к вариативной части Блока 1 основной образовательной программы по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия изучается на 1 курсе.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

3.1. Освоение дисциплины **Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения** направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

Наименование категории (группы) компетенций	**Код и наименование компетенции**	**Индикаторы достижения компетенции**
Универсальные компетенции		

организационно-управленческая деятельность	УК-2-готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ИДК.УК-2_1- владеет знаниями понятия толерантности, проблемы толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий пациентов; социальные особенности контингента пациентов-национальных особенностей различных народов; религий; ИДК.УК-2_2- владеет методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп;
Профессиональные компетенции		
профилактическая деятельность:	ПК-1 -готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	**Индикаторы достижения профессиональной компетенции** ИДК.ПК-1_1- владеет знаниями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы ИДК.ПК-1_2- диагностирует повреждения и заболевания костно-мышечной системы ИДК.ПК-1_3- владеет методикой обследования травматологических и ортопедических пациентов с повреждениями костно-мышечной системы
	ПК-2 -готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	ИДК.ПК-2_1- направляет пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения ИДК.ПК-2_2- проводит профилактические медицинские осмотры в составе комиссий ИДК.ПК-2_3- осуществляет диспансеризацию населения с целью раннего выявления заболеваний, и (или) состояний, и (или) последствий травм костно-мышечной системы ИДК.ПК-2_4- назначает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска, в соответствии с действующими порядками оказания

		медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
диагностическая деятельность:	ПК-3 готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	ИДК.ПК-3_1- определяет медицинские показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИДК.ПК-3_2- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-3_3- проведит санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний
	ПК-5 -готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	ИДК.ПК-5_1- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояния и костно-мышечной системы ИДК.ПК-5_2- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-5_3-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-5_4- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том

		числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-5_5 устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
	ПК-13 -готовность к диагностике деформирующих заболеваний крупных суставов, определению показаний к оперативному вмешательству, объема операций и методики реабилитационных мероприятий	ИДК.ПК-13_1 осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями деформирующих крупных суставов ИДК.ПК-13_2 проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов ИДК.ПК-13_3 владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов ИДК.ПК-13_4 выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы
	ПК-14 -готовность к диагностике врожденных заболеваний опорно-двигательного аппарата, составлению плана консервативного и оперативного лечения и реабилитации	ИДК.ПК-14_1 осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с врожденными ортопедическими заболеваниями ИДК.ПК-14_2 проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями ИДК.ПК-14_3 владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями ИДК.ПК-14_4 выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе

		непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями
лечебная деятельность:	ПК-6 -готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи	ИДК.ПК-6_1- составляет план лечения пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИДК.ПК-6_2- назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (ортезы) и лечебное питание пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-6_3- назначает немедикаментозное лечение: физиотерапевтические методы, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-6_4- выполняет лечебные манипуляции (блокада места перелома, закрытая одномоментная ручная репозиция, наложение гипсовых повязок, наложение системы скелетного вытяжения) хирургических вмешательств (остеосинтез, остеотомия, остеоклазия) пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-6_5- назначает и подбирает пациентам протезно-ортопедические изделия при аномалиях развития конечностей и в послеоперационном периоде в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
	ПК-7 -готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	ИДК.ПК-7_1- оценивает состояние пациентов, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме ИДК.ПК-7_2- Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с

		травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-7_3- Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
психолого-педагогическая деятельность:	ПК-9 -готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	ИДК.ПК-9_1- владеет понятиями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы, формированием программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждением потребления и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, контролем соблюдения профилактических мероприятий
организационно-управленческая деятельность:	ПК-4 -готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	ИДК.ПК-4_1- анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы ИДК.ПК-4_2- Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа ИДК.ПК-4_3- Использует информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" ИДК.ПК-4_4- Использует в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну
	ПК-11 -готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ИДК.ПК-11_1- составляет план работы и отчета о проделанной работе ИДК.ПК-11_2- Анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы
	ПК-12 -готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской	ИДК.ПК-12_1- Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной

	эвакуации	системы

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации **Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения** компетенций:

Тип задач профессиональной деятельности

1. Медицинский

Виды задач профессиональной деятельности

1. Профилактическая деятельность
2. Диагностическая деятельность
3. Лечебная деятельность
4. Психолого-педагогическая
5. Организационно-управленческая

4. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

4.1. Объем дисциплины Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения и виды учебной работы

Вид учебной работы		**Всего часов**	**Семестры**	
			Номер семестра1	**Номер семестра2**
			часов	**часов**
1		2	3	4
Аудиторные занятия (всего), в том числе:		**16**		**16**
Лекции (Л)				
Практические занятия (ПЗ)		12		12
КСР		4		4
Самостоятельная работа обучающегося (СР), в том числе:		**56**		**56**
Электронный образовательный ресурс (ЭОР): в т.ч. лекции				
Подготовка к занятиям (ПЗ)		14		14
Подготовка к текущему контролю (ПТК)		14		14
Подготовка к промежуточной аттестации (ППА)		14		14
Промежуточная аттестация		14		14
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	Зачет		
	экзамен (Э)			
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	**72**		**72**
	ЗЕТ	**2 ЗЕ**		

4.2. Содержание дисциплины

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины **Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения**

№	**Темы практических занятий**	**Часы**
1	2	3

Семестр 2		
1	принципы наложения транспортных шин	2
2	местная анестезия. Виды новокаиновых блокад	2
3	закрытая одномоментная ручная репозиция	2
4	иммобилизация гипсовыми повязками	2
5	наложение системы скелетного вытяжения	2
6	наложение аппаратов внешней фиксации	2
	Итого часов в семестре	**12**

4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

№ п/п	**Наименование раздела учебной дисциплины Специальные профессиональные навыки и умения**	**Виды СР**	**Всего часов**
1	3	4	5
Семестр 2			
1	Специальные профессиональные навыки и умения	Работа в тренажерном учебном центре-наложение транспортных шин	8
2		Работа в тренажерном учебном центре-оказание первой врачебной и квалифицированной помощи пострадавшим в ДТП	8
3		Работа в тренажерном учебном центре-наложение швов	8
4		Работа в приемном отделении-наложение гипсовых повязок	8
5		Работа в операционной-наложение системы скелетного вытяжения	8
6		Работа в операционной выполнение первичной хирургической обработки раны	8
7		Работа в операционной наложение аппаратов внешней фиксации	8
	Итого часов в семестре		**56**

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения

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.	Клиническое обследование в ортопедии с	Д. А. Клиланд, Ш. Коппенхейвер, Д. Супер; пер. с англ.	М.: Издательство Панфилова,	1

	иллюстрациями Неттера. Доказательный подход	Д. Е. Афанасьева ; ил. Ф. Г. Неттера.	2018. - 612 с.	
2.	Лучевая диагностика в травматологии и ортопедии : клин. рук.	Л. Н. МакКиннис; пер. с англ. Н. И. Паутовой; под ред. Н. А. Шестерни.	М.: Издательство Панфилова, 2015. - 623, [1] с.	1
3.	Оперативные доступы в травматологии и ортопедии	Р. Бауэр, Ф. Кершбаумер, З. Пойзель; под ред. Л. А. Якимова; пер. с нем. Н. И. Паутовой.	М.: Издательство Панфилова, 2015. - 393, [1] с.	1
4.	Реабилитация в травматологии и ортопедии	В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. 3-е изд., перераб. и доп.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 547 с.	1
5.	Травматология и ортопедия: учебник/	Г. П. Котельников, Ю.В. Ларцев, П.В. Рыжов - 2-е изд., перераб.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 554 с.	1
6.	Травматология и ортопедия детского и подросткового возраста	под ред. С. П. Миронова. -	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 415, [1] с.	1

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.	Детская травматология	В. Н. Меркулов, А. И. Дорохин, К. М. Бухтин; под ред. С.П. Миронова.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 249 с.	2
2.	Диагностика и хирургическое лечение переломов проксимального отдела бедренной кости (Учебное пособие для врачей)-2-е изд., перераб. и доп.	Костив Е.П., Костива Е.Е. Костив Р.Е.	Владивосток, Медицина ДВ, 2024-С.88	10
3.	Оперативная артроскопия : в 2 т.	гл. ред. Д. Г. Джонсон, А. Амендола, Ф. А.	М.: Издательство Панфилова, 2015-2016.	1

		Барбер; пер с англ. Д. В. Деревянко; под ред. С.В. Иванникова		
4.	Хирургическое лечение пациентов с нестабильными переломами грудопоясничного отдела позвоночника и травмой спинного мозга (учебное пособие)	Костив Е.П., Костив Р.Е., Захаров Д.В., Костива Е.Е., Захаров П.Д.	Владивосток, Медицина ДВ, 2025-С.128	10

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 — ФГБО ВО ТГМУ Минздрава России (tgmu.ru)

5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (tgmu.ru)

5.3. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том

числе отечественного производства:

1. PolycomTelepresence M100 Desktop Conferencing Application (ВКС)
2. SunRav Software tTester
3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYYFineReader
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)

6. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

6.1. 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.

6.2. 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.

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

6.4. 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.

7. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия и размещен на сайте образовательной организации.

