Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валефедеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Должность: Ректор

высшего образования

Дата подписания: 29.03.2022-13:19:22 Уникальный программный ключ.

1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94f**Министерстваездравоохр**анения Российской Федерации

«Утверждаю»

Проректор ФГБОУ ВО ТГМУ

Минздрава России

Черная И. П.

/g » 06 ____ 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ФТД.В.02 Организация проектной деятельности

основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ (СПЕЦИАЛЬНОСТЬ) 31.08.57 Онкология

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ: очная

СРОК ОСВОЕНИЯ ОПОП: 2 года

Институт/кафедра

Институт хирургии

При разработке рабочей программы учебной дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности в основу положены:

- 1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) **31.08.57 Онкология** (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ 25.08.2014 №1085.
- 2) Проект профессионального стандарта Врач-онколог, утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2018г.
- 3) Учебный план по специальности 31.08.57 Онкология утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «15» мая 2020г., Протокол № 4

Рабочая программа учебной	дисциплины ФТД,В.02 Организация проектной
деятельности одобрена на заседании	института хирургии от « // »
20 <u>10</u> г. протокол № <u>/</u>	
Директор института	Дессе К.В.Стегний

Рабочая программа учебной дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности одобрена УМС института ординатуры, аспирантуры и магистратуры от « __/_6_» _____0 6____20 сог. протокол № 2.9.

Председатель УМС

подпись/

(Бродская Т.А.) $\phi \textit{ИO}$

Разработчики:

д.м.н., профессор института хирургии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России д.м.н., профессор института хирургии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России Ассистент института хирургии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России

В.И. Невожай

В.И. Апанасевич

И.С. Гулян

1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения учебной дисциплины **ФТД.В.02 Организация проектной** деятельности - формирование у обучающихся компетенций в области организации проектной деятельности в медицинских организациях.

При этом задачами дисциплины являются:

- 1. Формирование компетенций в области управления проектной деятельностью в медицинской организации; знание нормативных документов по управлению проектами
- 2. Овладение методами планирования проекта, формированием команды проекта, оценкой хода реализации проекта и закрытием проекта, управления проектами в условиях неопределённости и риска

1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП университета

- 1.2.1. Учебная дисциплина **Организация проектной деятельности** относится к высшему образованию уровню подготовки кадров высшей квалификации по программе ординатуры 31.08.57 Онкология, к вариативной части, и является дисциплиной вариативной части **ФТД. Факультативы. ФТД.В.02.**
- 1.2.2. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами высшего образования специалитета 31.08.57 Онкология. Знания умения и навыки, формируемые данной дисциплиной, необходимы для успешного освоения последующих дисциплин образовательной программы.

1.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины Организация проектной деятельности

1.3.1. Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК-10

	Номер/	Содержание	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:							
№	индекс компетенции	компетенции (или ее части)	Знать	Уметь	Владеть	Оценочн ые средства				
1	2	3	4	5	6	7				
1.	ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в	основы трудового законодательств а; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и	анализироват ь показатели работы структурных подразделени й, проводить оценку эффективност и	Владеть методика ми расчета системы показател ей характери зующими	тесты, ситуацио нные задачи				

	медицинских	пожарной	современных	деятельно	
	организациях	безопасности;	медико-	СТЬ	
	и их	общие	организацион	медицинс	
	структурных	принципы	ных и	ких	
	подразделени	организации	социально-	организац	
	ях	онкологической	экономически	ий	
		службы;	х технологий	оказываю	
		нормативные	при оказании	щих	
		правовые акты,	медицинских	онкологи	
		регулирующие	услуг	ческую	
		деятельность	пациентам,	помощь	
		онкологической	участвовать в	населени	
		службы	организации и	Ю	
			оказании		
			лечебно-		
			профилактиче		
			ской помощи		

1.4. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

1.4.1. Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу по специальности 31.08.57 Онкология включает охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Связь области профессиональной деятельности выпускников ОПОП ВО по специальности 31.08.57 Онкология с профессиональным стандартом отражена в таблице 1.

Таблица 1. Связь (профессиональным	Стандартом
		_

Направление	Номер уровня	Наименование выбранного
подготовки/	квалификации	профессионального стандарта
специальность		
31.08.57	8	Проект профессионального стандарта «Об
Онкология		утверждении профессионального
		стандарта «Врач-онколог» (подготовлен
		Минтрудом России в 2018 г.)

1.4.2. Объекты профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры:

физические лица (пациенты) в возрасте от 0 до 15 лет, от 15 до 18 лет (подростки) и в возрасте старше 18 лет (взрослые); население; совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

1.4.3 Задачи профессиональной деятельности выпускников

профилактическая деятельность:

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических мероприятий;

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

– диагностическая деятельность:

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

диагностика неотложных состояний;

диагностика беременности;

проведение медицинской экспертизы;

– лечебная деятельность:

оказание специализированной медицинской помощи;

участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

- реабилитационная деятельность:
 проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;
- *психолого-педагогическая деятельность:* формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- организационно-управленческая деятельность: применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях; организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;

организация проведения медицинской экспертизы;

организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам; ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее

структурных подразделениях;

создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

соблюдение основных требований информационной безопасности.

1.4.4. Перечислить виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания данной дисциплины:

организационно-управленческая.

В соответствии с требованиями Проекта Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Врач онколог" (подготовлен Минтрудом России в 2018 г.), задачами профессиональной деятельности выпускников ординатуры является реализация обобщенных трудовых функций, представленных в таблице 2.

	Таблица 2	2 - [Грудовые	функі	ции вр	рача-оні	колога
--	-----------	-------	----------	-------	--------	----------	--------

Трудовые функции		Трудовые действия

код	наименование	Уровень квалифи-	наименование
		кации	
А Оказ	ание медицинской помо	ощи пацие	нтам с онкологическими заболеваниями
A/02.8	Назначение лечения пациентам с онкологическими заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности	8	Оценка эффективности, переносимости и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с онкологическими заболеваниями
A/06.8	Проведение анализа медико-	8	Составление плана работы и отчета о своей работе
	статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала		Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде Сбор и анализ основных медикостатистических показателей заболеваемости, инвалидности, смертности пациентов с онкологическими заболеваниями Обеспечение качества ведения медицинской документации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов по профилю «онкология» Сбор данных и анализ результатов онкологического скрининга Ведение регистра пациентов по профилю «онкология» Контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом Проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и
В Оказа	 ние специализированной	В том чисј	безопасности медицинской деятельности те высокотехнологичной, медицинской
	и по профилю «онкология	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
B/04.8	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с онкологическими заболеваниями	8	Проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с онкологическими заболеваниями, выдача листков нетрудоспособности Направление пациентов с онкологическими заболеваниями для паллиативного и симптоматического лечения в соответствующие отделения медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями Подготовка медицинской документации для осуществления медико-социальной экспертизы в государственных учреждениях медико-социальной экспертизы, том числе в форме электронного документооборота Направление пациентов с онкологическими заболеваниями,

			имеющих стойкое снижение
			трудоспособности, на медико-социальную
			экспертизу
B/06.8	Проведение анализа	8	Составление плана работы и отчета о своей
	медико-		работе
	статистической		Ведение медицинской документации, в
	информации, ведение		том числе в электронном виде
	медицинской		Сбор и анализ основных медико-
	документации,		статистических показателей
	организация		заболеваемости, инвалидности, смертности
	деятельности		пациентов с онкологическими
	находящегося в		заболеваниями
	распоряжении		Обеспечение качества ведения
	медицинского		медицинской документации в
	персонала		соответствии с требованиями нормативных
			правовых актов по профилю «онкология»
			Сбор данных и анализ результатов
			онкологического скрининга
			Ведение регистра пациентов по профилю «онкология»
			Контроль выполнения должностных
			обязанностей находящимся в
			распоряжении медицинским персоналом
			Проведение работы по обеспечению
			внутреннего контроля качества и
			безопасности медицинской деятельности

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Объем учебной дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности и виды учебной работы

		Всего	Курс 1
Вид учебной раб	часов/ зачетных единиц	часов	
1	2	3	
Аудиторные занятия (всего), в т	гом числе:	16	16
Практические занятия (ПЗ),		16	16
Самостоятельная работа (СР),	в том числе:	56	56
Вид промежуточной	зачет (3)	+	+
аттестации	экзамен (Э)		
HTOEO. 06	час.	72	72
ИТОГО: Общая трудоемкость	ЗЕТ	2	2

2.2.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№	№ компете нции	Наименование раздела учебной дисциплины	Темы разделов
1	2	3	4
1.	ПК-10	Организация проектной деятельности в медицинской организации	- Основные нормативные документы по реализации проектной деятельности в здравоохранении РФ и РБ. Организационная структура системы управления проектами Основы проектной деятельности в медицинских организациях. Структура и составляющие проектной деятельности. Требования к проектным технологиям Организационная поддержка проектной деятельности медицинской организации. Инициация (проектный замысел). Проектный комитет. Проектный офис. Формирование команды проекта, распределение ролей и функций, схема взаимодействия членов офисного проекта Управление проектом: Инструменты проектной деятельности; Паспорт проекта Проектные индикаторы (цель, ресурсы, ожидаемые эффекты, риски). Дорожная карта (диаграмма Ганта). Индикативные показатели реализации проекта. Готовый проект (Приказы, Алгоритмы, Инструкции). Результаты внедрения проекта в медицинской организации.

2.2.2. Разделы учебной дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности, виды учебной деятельности и формы контроля

№	№ семе стра	Наименование раздела учебной дисциплины		Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости	
			Л	ЛР	ПЗ	CP	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Организация проектной деятельности в медицинской организации	-	-	16	56	72	Тестирование
		итого:	-	-	16	56	72	

2.2.3. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности

№	Название тем лекций учебной дисциплины	Часы
1	2	3
	Kypc 1	
1.	Не предусмотрены планом	
	Итого часов	

2.2.4. Название тем практических занятий и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности

№	Название тем практических занятий учебной дисциплины	Часы
1	2	3
1	Место и роль проектной деятельности в медицинской организации. Этапы проектной деятельности	4
2	Планирование проекта. Формирование команды проекта	4
3	Оценка хода реализации проекта. Закрытие проекта	4
4	Управление проектами в условиях Неопределённости и риска	4
	Итого часов	16

2.2.5. Лабораторный практикум не предусмотрен

2.3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

2.3.1. Виды СР

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СР	Всего часов
1	3	4	5
1	ФТД.В.02 Организация проектной деятельности	решение ситуационных задач, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточной аттестации	56
	Итого часов		56

2.3.2. Примерная тематика рефератов, курсовых работ (не предусмотрены)

2.3.3. Вопросы к промежуточной аттестации

- 1. Проектная деятельность: общее представление. Понятие проекта
- 2. Этапы проектной деятельности
- 3. Классификация проектов
- 4. Особенности проектов различных типов
- 5. Важные элементы успешных проектов
- 6. Формирование команды проекта: участники проекта; роли в проекте; ответственность участников команды

- 7. Организация коммуникаций в проекте
 - 8. Методы генерации идей: метод «Мозгового штурма»; метод «Brainwriting»; Синектика; «Шесть шляп»; Морфологический ящик и др.
 - 9. Образ продукта и проекта. Разработка требований к результату.
 - 10. Жизненный цикл проекта. Планирование проекта.
 - 11. Управление рисками проекта
 - 12. Методы и задачи управления проектами на этапе реализации
 - 13. Оценка хода реализации проекта
 - 14. Завершение проекта.

2.4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ФТД.В.02 Организация проектной деятельности

2.4.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

			Оценочные средства		
№ п/п	Виды контроля	Наименование раздела учебной дисциплины	Форма	Кол-во вопросо в в задании	Кол-во независимых вариантов
1	3	4	5	6	7
1	текущий	Место и роль проектной деятельности в	Тестирование	10	2 2
		медицинской организации. Этапы проектной деятельности			
2	текущий	Планирование проекта.	Тестирование	10	2
		Формирование команды проекта		5	2
3	текущий	Оценка хода реализации	Тестирование	10	2
		проекта. Закрытие проекта		5	2
4	текущий	Управление проектами в	Тестирование	10	2
		условиях Неопределённости и риска		5	2
5	Промежут очный	Место и роль проектной деятельности в организации. Этапы проектной деятельности Планирование проекта. Формирование команды проекта	собеседование	2	2
		команды проекта Оценка хода			

реализации проекта. Закрытие
проекта
Управление
проектами в
условиях
Неопределённости
и риска

для текущего контроля (ТК)	1. Риск проекта в соответствии со стандартом
	РМВОК (Свод знаний по управлению проектами
	2013):
	а) угроза (или возможность), которая может влиять на
	достижение поставленных целей проекта;
	б) неопределенное событие или набор обстоятельств,
	которые будут иметь воздействие на достижение
	поставленных целей, если случатся;
	+в) неопределенное событие или условие, которое в
	случае, если оно имеет место, позитивно или
	негативно воздействует на задачи проекта;
	г) комбинация вероятностей возникновения события и
	его последствий на цели проекта;
	д) опасность того, что нежелательное событие
	проявится.
	2.Последовательная разработка проекта — это:
	+а) формулирование проекта по этапам;
	б) ориентация на достижение целей проекта;
	в) подготовка описания работ проекта, которые
	необходимо выполнить;
	г) разработка бюджета проекта и плана работ;
	д) нет правильного ответа.
	3. Заинтересованные стороны проекта — это:
	а) менеджер проекта, руководитель компании,
	инвестор проекта, заказчик проекта, местный житель;
	+б) команда проекта, руководитель проекта, заказчик
	проекта, инвестор проекта, инициатор проекта;
	в) государственный служащий, заказчик проекта,
	инвестор проекта, руководитель подразделения
	компании, сотрудник компании-контрагента;
	г) бухгалтер компании, маркетолог компании-
	контрагента, команда проекта, инициатор проекта, государственный служащий;
	д) все ответы верны
	4. К жестким ограничениям, оказывающим
	влияние на проект, необходимо отнести:

- а) наличие необходимого персонала для проекта, экономическая и политическая ситуация в стране, время, необходимое для реализации проекта;
- б) бюджет проекта, экономическая и политическая ситуация в стране, законодательные и нормативные
- +в) экономическую и политическую ситуацию в стране, техногенные факторы, природные факторы; г) время, необходимое для реализации проекта,

	бюджет проекта, наличие необходимого персонала
	для проекта.
для промежуточного контроля (ПК)	1. Формирование команды проекта: участники
	проекта; роли в проекте; ответственность участников
	команды
	2. Организация коммуникаций в проекте
	3. Методы генерации идей: метод «Мозгового
	штурма»; метод «Brainwriting»; Синектика; «Шесть
	шляп»; Морфологический ящик и др.
	4. Образ продукта и проекта. Разработка требований к
	результату.

2.5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ФТД.В.02 Организация проектной деятельности

2.5.1. Основная литература

NC-	П	A ()	Год, место	Кол-во экземпляров
№	Наименование	Автор(ы)	издания	в биб-лиотеке
1	2	3	4	5
1	Управление проектами: фундаментальный курс:	А. В. Алешин, В.М. Аньшин,	М.: Изд. дом Высшей	неогр.д.
	учебник [Электронный	К. А. Багратиони и	школы	
	pecypc]	др.; под ред. В. М.	экономики, 2013 620,	
		Аньшина, О. Н. Ильиной	[4] c. URL: http://studentli	
		FEIDHION	brary.ru	
2	Управление проектами : учеб. пособие	Е.А. Рыбалова.	Томск: Факультет дистанционн ого обучения ТУСУРа, 2015 206 с. : схем., табл., ил URL: http://biblioclu b.ru/	неогр.д.
3	Управление проектами: учебно-методическое пособие	Е.А. Рыбалова	Томск: Факультет дистанционн ого обучения ТУСУРа, 2015 149 с. : схем., табл., ил URL: http://biblioclu b.ru	неогр.д.

2.5.2. Дополнительная литература

№ Наименование Автор(ы) 1 од, место Кол-во экземпляров	No	Наименование	Автор(ы)	Год, место	Кол-во экземпляров
--	----	--------------	----------	------------	--------------------

			издания	в библиотеке
1	2	3	4	5
1	Управление проектами : учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс]	С.В. Левушкина	Ставрополь: Ставропольск ий государствен ный аграрный университет, 2017 204 с. URL: http://biblioclu b.ru/	неогр.д.
2	Управление проектами с использованием Microsoft Project [Электронный ресурс]	Т.С. Васючкова, Н.А. Иванчева, М.А. Держо, Т.П. Пухначева	M.: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016 148 с. URL: http://biblioclub.ru/	неогр.д.

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

TГМУhttp://lib.vgmu.ru/catalog/

- 5. Медицинская литература http://www.medbook.net.ru/
- 6. ЭБС «Лань» http://www.e.lanbook.ru
- 7. Электронная библиотечная система «Консультант врача» https://www.rosmedlib.ru/
 - 8. Medline with Full Text http://web.b.ebscohost.com/
 - 9. PubMed https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed

2.6. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы ординатуры, включает в себя лабораторное оборудование в зависимости от степени сложности, для обеспечения дисциплин (модулей), и практик:

- аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
- анатомический зал для работы с биологическими моделями;
- помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами (согласно договорам о сотрудничестве с медицинскими организациями),

изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной инфузомат, отсасыватель вентиляции легких, послеоперационный, дефибриллятор c функцией синхронизации, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, хирургический, инструментарий, микрохирургический универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторирования основных функциональных показателей, дыхательной смеси, электроэнцефалограф, дефибриллятор с функцией синхронизации, гастродуоденоскоп, дуоденоскоп (с боковой оптикой), колоноскоп (педиатрический), фибробронхоскоп (педиатрический), источник эндоскопии галогенный вспышкой, света ДЛЯ co эндоскопическая телевизионная система, эндоскопический стол, тележка для эндоскопии, мойки установка ДЛЯ эндоскопов, ультразвуковой очиститель, эндоскопический отсасывающий насос, видеоэндоскопический комплекс, видеодуоденоскоп, видеогастроскоп, эндоскопический отсасыватель, энтероскоп, низкоэнергетическая лазерная установка, электрохирургический блок, видеоэндоскопический комплекс, видеогастроскоп операционный, видеогастроскоп педиатрический, видеоколоноскоп операционный, видеоколоноскоп педиатрический, видеоколоноскоп диагностический, аргоно-плазменный коагулятор, электрохирургический блок, набор для эндоскопической резекции слизистой, баллонный дилататор) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и профессиональной навыки, предусмотренные деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры, находятся на клинических базах ФГБОУ ВО ТГМУ. Каждый обучающийся В течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к одной или

оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде университета. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационнотелекоммуникационной сети "Интернет, как на территории организации, так и вне ее.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

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

Использование палат, лабораторий, лабораторного и инструментального оборудования, учебных комнат для работы ординаторов.

Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), телевизор,

видеокамера, ПК, видео- и DVD проигрыватели, мониторы. Наборы слайдов, таблиц/мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины. Видеофильмы. Ситуационные задачи, тестовые задания по изучаемым темам. Доски.

2.7. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине, программного обеспечения и информационно-справочных систем

- Polycom Telepresence M100 Desktop Conferencing Application (BKC)
- 2 Kaspersky Endpoint Security
- 3 7-PDF Split & Merge
- 4 ABBYY FineReader
- 5 Microsoft Windows 7
- 6 Microsoft Office Pro Plus 2013
- 7 CorelDRAW Graphics Suite
- 8 1С:Университет
- 9 Math Type Mac Academic
- 10 Math Type Academic
- Adobe Creative Cloud (Photoshop, Illustrator, InDesign, Acrobat Pro и т.д.)
- 12 Autodesk AutoCad LT
- 13 Система антикоррупционной диагностики "Акорд"
- 14 Диагностика и коррекция стресса
- 15 Экспресс диагностика суицидального риска "Сигнал"
- 16 Мониторинг трудовых мотивов
- 17 Аудиовизуальная стимуляция "Групповой"
- 18 INDIGO
- 19 Microsoft Windows 10
- 20 Гарант
- 21 Консультант+
- 22 Statistica Ultimate 13
- 23 МойОфис проф
- 24 Cisco WebEX Meeting Center

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Обучение складывается из аудиторных занятий (16 час.), включающих практические занятия, и самостоятельной работы (56 час.). Основное учебное время выделяется на практическую самостоятельную работу по освоению дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности.

При изучении учебной дисциплины ФТД.В.02 Организация проектной деятельности необходимо использовать материально-техническое, программное обеспечение и информационно-справочные системы ФГБОУ ВПО ТГМУ Минздрава России.

Практические занятия проводятся в аудитории института хирургии.

Самостоятельная работа ординаторов подразумевает работу с литературой, подготовку к текущему контролю и промежуточной аттестации.

Каждый обучающийся обеспечен неограниченным доступом к библиотечным фондам Университета.

Вопросы по учебной дисциплине ФТД.В.02 Организация проектной деятельности не включены в Государственную итоговую аттестацию выпускников/итоговую аттестацию.

3.1. Особенности реализации дисциплины для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

3.1.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина особенностей психофизического реализуется учетом возможностей индивидуальных состояния здоровья (далее И индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических 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.

3.1.2. 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 ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей ДЛЯ обучающихся; присутствие в аудитории (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую с учетом ИХ индивидуальных особенностей основании ПОМОЩЬ письменного заявления; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

3.1.3. 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 данной дисциплины доводятся до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме.

3.1.4. 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.