



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Стоматология хирургическая

основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -
программа ординатуры

31.00.00 Клиническая медицина

31.08.74 Стоматология хирургическая

Цель освоения дисциплины Стоматология хирургическая

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-5; Готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МК-5)

ПК-6; Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы (ПК-6)

ПК-7; Готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в хирургической стоматологической помощи (ПК-7)

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-5	Готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной	Основные теории этиологии, патогенеза, особенности клиники, течения воспалительных, дистрофических, дис-	Осуществить раннюю диагностику, дифференциальную диагностику, оценить тяжесть состояния больного, составлять	Методами врачебного обследования больного и клинической оценкой данных диагностических методов исследования	Тест



		<p>ной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МК-5)</p>	<p>пластически, неопластических, дисэмбриогенетических стоматологических заболеваний; закономерности наследственности, анатомо-физиологические, возрастнополовые и индивидуальные особенности строения и развития организма человека; структуру и функции иммунной системы, ее возрастные особенности, механизмы развития и функционирования.</p>	<p>план обследования, определить объем и последовательность специальных диагностических мероприятий; интерпретировать результаты лучевых методов обследования пациентов; сформулировать предварительный или клинический диагноз в соответствии с требованиями МКБ -10; оказывать хирургическую помощь пациентам со стоматологическими заболеваниями, неотложную помощь на догоспитальном этапе при острых заболеваниях и ургентных состояниях.</p>	<p>й; медицинским и стоматологическим инструментарием; навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования пациентов; основами диагностических врачебных и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях. Методами врачебного обследования больного и клинической оценкой данных диагностических методов исследования; медицинским и стоматологическим</p>	
--	--	--	---	--	--	--



					<p>инструмента рием; навыками постановки предварител ьного диагноза на основании результатов лабораторно го и инструмента льного обследовани я пациентов; основами диагностиче ских врачебных и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях. Методами врачебного обследовани я больного и клинической оценкой данных диагностиче ских методов исследовани й; медицински м и стоматологи ческим инструмента рием; навыками постановки предварител</p>	
--	--	--	--	--	--	--



					ьного диагноза на основании результатов лабораторно го и инструмента льного обследовани я пациентов; основами диагностиче ских врачебных и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.	
2	ПК-6	Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы (ПК-6)	Законодательные акты и документацию, регламентирующие экспертизу временной нетрудоспособности; виды медицинской экспертизы; структуру заболеваний, при которых необходимо проводить экспертизу временной нетрудоспособности.	Законодательные акты и документацию, регламентирующие экспертизу временной нетрудоспособности; виды медицинской экспертизы; структуру заболеваний, при которых необходимо проводить экспертизу временной нетрудоспособности.	Навыком оформления листка временной нетрудоспособности; оформление м и ведением учетной документации и экспертизы нетрудоспособности.	Тест



3	ПК-7	Готовность к определению тактику ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в хирургической стоматологической помощи (ПК-7)	Современные принципы терапии хирургических заболеваний ЧЛЮ.	Составить и обосновать план лечебных мероприятий при воспалительных, дистрофических, травматических заболеваниях; сформулировать показания и противопоказания к оперативному вмешательству, определить методы предоперационной подготовки, наиболее целесообразную методику хирургического вмешательства и выполнить её в необходимом объёме; оценить объём операционной травмы и выбрать адекватный метод обезболивания; организовать послеоперационное	Навыками клинического анализа и прогнозирования при проведении операций в челюстно-лицевой области; навыками организации адекватного послеоперационного лечения больного; определения наиболее целесообразной методики хирургического вмешательства и выполнить её в необходимом объёме.	Тест
---	------	--	---	--	--	------



				лечение больного.		
--	--	--	--	----------------------	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-6	<p>1. Организация хирургической стоматологии</p> <p>1.1 Асептика и антисептика в хирургической стоматологии.</p> <p>1.2 Ведение медицинской документации в стоматологической поликлинике.</p> <p>1.3 Санитарно-эпидемический режим хирургического отделения. Медицинская документация.</p> <p>1.4 Структура заболеваний, при которых необходимо проводить экспертизу нетрудоспособности</p>	<p>Асептика и антисептика в хирургической стоматологии.</p> <p>Ведение медицинской документации. Судебная и правовая медицина.</p> <p>Санитарно-эпидемический режим хирургического отделения. Медицинская документация в стоматологической поликлинике.</p> <p>Структура заболеваний, при которых необходимо проводить экспертизу временной нетрудоспособности</p>	Тест
2	ПК-5	<p>2. Методы обследования в хирургической стоматологии</p> <p>2.1 Этапы обследования пациента в хирургической стоматологии.</p> <p>2.2 Современные методы лучевой диагностики.</p> <p>2.3 Лабораторные и</p>	<p>Этапы обследования пациента в хирургической стоматологии.</p> <p>Клинические методы обследования.</p> <p>Современные методы лучевой диагностики.</p> <p>Лабораторные и специальные</p>	



		<p>специальные методы обследования в хирургической стоматологии.</p> <p>2.4 История болезни стоматологического хирургического больного</p>	<p>методы обследования в хирургической стоматологии.</p> <p>История болезни стоматологического хирургического больного</p>	
3	ПК-7	<p>3. Методы обезболивания в хирургической стоматологии. Премедикация.</p> <p>3.1 Современные препараты для обезболивания в стоматологии.</p> <p>3.2 Общее обезболивание в хирургической стоматологии.</p> <p>3.3 Методы обезболивания при оперативных вмешательствах на верхней челюсти.</p> <p>3.4 Методы обезболивания при оперативных вмешательствах на нижней челюсти.</p> <p>3.5 Способы седации в стоматологии.</p>	<p>Современные препараты для обезболивания в стоматологии.</p> <p>Общее обезболивание в хирургической стоматологии.</p> <p>Методы обезболивания при оперативных вмешательствах на верхней челюсти.</p> <p>Методы обезболивания при оперативных вмешательствах на нижней челюсти.</p> <p>Способы седации в стоматологии.</p>	Тест
4	ПК-5, ПК-7	<p>4. Интенсивная терапия системных осложнений.</p> <p>4.1 Интенсивная терапия острой дыхательной недостаточности, аллергических реакций. Асфиксия.</p> <p>4.2 Анафилактический</p>	<p>Интенсивная терапия острой дыхательной недостаточности, аллергических реакций. Асфиксия.</p> <p>Анафилактический шок. Гипо-,</p>	



		шок. Гипо-, гипергликемическая кома. Инфаркт. Стенокардия. Инсульт. Судор	гипергликемическая кома. Инфаркт. Стенокардия. Инсульт. Судорожный припадок.	
5	ПК-5, ПК-7	5. Реанимационные мероприятия в практике врача стоматолога 5.1 Методы и техника искусственной вентиляции легких, контроль эффективности. 5.2 Алгоритм оказания медицинской помощи пострадавшему.	Методы и техника искусственной вентиляции легких, контроль эффективности. Методы и техника непрямого массажа сердца, контроль эффективности. Алгоритм оказания медицинской помощи пострадавшему.	
6	ПК-7	6. Методы удаления зубов. 6.1 Этапы операции удаления зуба. 6.2 Особенности удаления зубов на верхней и нижней челюсти. 6.3 Методика сложного удаления зубов и их корней. 6.4 Осложнения во время и после операции удаления зуба. 6.5 Материалы для заполнения лунок удаленных зубов.	Этапы операции удаления зуба. Показания и противопоказания к удалению постоянных зубов. Особенности удаления зубов на нижней челюсти. Методика сложного удаления зубов и их корней. Осложнения во время и после операции удаления зуба. Профилактика и устранение осложнений. Материалы для заполнения лунок удаленных зубов.	Тест
7	ПК-5, ПК-7	7. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. 7.1 Современные методы топической диагностики гнойно-	Современные методы топической диагностики гнойно-воспалительных очагов ЧЛО.	



воспалительных очагов ЧЛЮ.	
7.2 Особенности планирования комплекса лечебных мероприятий у больных.	Особенности планирования комплекса лечебных мероприятий у больных с различными типами течения воспалительной реакции.
7.3 Рациональная антибиотикотерапия и иммунокорректирующая терапия.	Рациональная антибиотикотерапия и иммунокорректирующая терапия.
7.4 Методы оперативного вмешательства при аномалиях положения и прорезывания зубов.	Методы оперативного вмешательства при аномалиях положения и прорезывания зубов.
7.5 Хирургические методы лечения хронического периодонтита.	Хирургические методы лечения хронического периодонтита.
7.6 Корневая киста. Клиника, диагностика, лечение.	Корневая киста. Клиника, диагностика, лечение.
7.7 Периостит челюстей.	Периостит челюстей. Патогенетическая связь с периодонтитом и распространение воспалительного процесса.
7.8 Индивидуальный подход к выбору способа оперативного лечения у больных синуситом	Индивидуальный подход к выбору способа оперативного и консервативного лечения у больных с одонтогенным верхнечелюстным синуситом синусита.
7.9 Современные материалы и способы пластического закрытия ороантрального сообщения	Современные материалы и способы пластического закрытия ороантрального сообщения
7.10 Лимфаденит. Лимфангит. Классификация, этиология, патогенез.	Лимфаденит. Лимфангит. Классификация, этиология, патогенез.



		7.11 Современные принципы диагностики и лечения остеомиелита челюстей.	Современные принципы диагностики и лечения остеомиелита челюстей.	
8	ПК-5, ПК-7	8. Специфические воспалительные процессы челюстно-лицевой области 8.1 Особенности клинического течения диагностики и лечения актиномикоза ЧЛЮ 8.2 Особенности клинического течения, диагностики и лечения фурункула, карбункула ЧЛЮ 8.3 Особенности клинического течения, диагностики и лечения рожистого воспаления ЧЛЮ 8.4 Особенности клинического течения, диагностики и лечения сифилиса ЧЛЮ	Особенности клинического течения диагностики и лечения актиномикоза челюстно-лицевой области и полости рта. Особенности клинического течения, диагностики и лечения фурункула, карбункула челюстно-лицевой области. Особенности клинического течения, диагностики и лечения рожистого воспаления челюстно-лицевой области. Особенности клинического течения, диагностики и лечения сифилиса челюстно-лицевой области.	
9	ПК-5, ПК-7	9. Заболевания и поражения височно-нижнечелюстного сустава 9.1 Воспалительные заболевания височно-нижнечелюстного сустава 9.2 Миофасциальный синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. 9.3 Дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного	Воспалительные заболевания височно-нижнечелюстного сустава Миофасциальный синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. Дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного	Тест



		сустава 9.4 Диагностика при воспалительных и дистрофических заболеваниях ВНЧС 9.5 Контрактура мышц ЧЛО	Диагностика окклюзионных, миогенных, неврогенных, эмоционально-психических нарушений при воспалительных и дистрофических заболеваниях височно-нижнечелюстного сустава. Особенности оказания неотложной помощи при воспалительных заболеваниях и травме больным с рубцовыми контрактурами, микростомой.	
10	ПК-5, ПК-7	10. Заболевания и повреждения слюнных желез 10.1 Слюннокаменная болезнь. 10.2 Сиаладеноз. 10.3 Общее и местное, консервативное и хирургическое методы лечения заболеваний и повреждений с 10.4 Литотрипсия.	Слюннокаменная болезнь. Современные методы диагностики заболеваний и повреждений слюнных желез. Сиаладеноз. Современные методы диагностики и лечения слюнных желез. Общее и местное, консервативное и хирургическое методы лечения заболеваний и повреждений слюнных желез. Литотрипсия.	
11	ПК-7, ПК-5	11. Заболевания и повреждения нервов лица 11.1 Современные способы хирургического лечения парезов и параличей мимической мускулатуры 11.2 Одонтогенные невропатии тройничного нерва.	Современные способы консервативного и хирургического лечения парезов и параличей мимической мускулатуры Одонтогенные невропатии тройничного нерва. Клиника. Диагностика. Лечение.	



		Клиника. Диагностика. Лечение. 11.3 Восстановительные операции при параличе мимических мышц.	Восстановительные операции при параличе мимических мышц.	
12	ПК-5, ПК-7	12. Травматические поражения в хирургической стоматологии 12.1 Вывихи нижней челюсти. Вывихи и переломы зубов, альвеолярного отростка. 12.2 Переломы челюстей, костей лицевого скелета 12.3 Особенности оказания неотложной помощи при травме костей лица.	Вывихи нижней челюсти. Вывихи и переломы зубов, альвеолярного отростка. Переломы челюстей, костей лицевого скелета. Диагностика. Маршрутизация. Особенности оказания неотложной помощи при травме костей лица.	
13	ПК-5, ПК-7	13. Опухоли, опухолеподобные поражения органов полости рта, челюстей 13.1 Опухоли, опухолеподобные поражения слизистой полости рта. 13.2 Опухоли, опухолеподобные поражения слюнных желез. 13.3 Дифференциальная диагностика доброкачественных и злокачественных новообразований. 13.4 Современные способы лечения	Опухоли, опухолеподобные поражения слизистой полости рта. Современные методы диагностики. Опухоли, опухолеподобные поражения слюнных желез. Современные методы диагностики. Дифференциальная диагностика доброкачественных и злокачественных новообразований. Современные способы лечения доброкачественных	



		доброкачественных новообразований.	новообразований.	
14	ПК-7	14. Хирургические методы лечения пародонта 14.1 Основные методы хирургического лечения болезней пародонта. 14.2 Метод направленной регенерации тканей пародонта 14.3 Мукогингивальная хирургия 14.4 Зубосохраняющие операции.	Основные методы хирургического лечения болезней пародонта. Метод направленной регенерации тканей пародонта, остеопластические препараты в пародонтологии. Мукогингивальная хирургия. Методы устранения рецессий десны. Зубосохраняющие методики.	
15	ПК-5, ПК-7, ПК-6	15. Дентальная имплантация 15.1 Диагностика и планирование дентальной имплантации. 15.2 Инструментарий, медикаментозное интраоперационное сопровождение дентальной имплантации. 15.3 Виды реконструктивных вмешательств на челюстных костях и техника их проведения. 15.4 Хирургические методики одноэтапной дентальной имплантации. 15.5 Хирургические	Диагностика и планирование дентальной имплантации. Инструментарий, медикаментозное интраоперационное сопровождение дентальной имплантации. Виды реконструктивных вмешательств на челюстных костях и техника их проведения. Хирургические методики одноэтапной дентальной имплантации. Хирургические методики	Тест



	методики двухэтапной дентальной имплантации.	двухэтапной дентальной имплантации.
	15.6 Ортопедический этап дентальной имплантации.	Ортопедический этап дентальной имплантации.
	15.7 Современные остеопластические материалы.	Современные остеопластические материалы.
	15.8 Реконструктивная хирургия полости рта.	Применение биокomпозиционных материалов в стоматологической имплантологии и реконструктивной хирургии полости рта.
	15.9 Синус-лифтинг.	Синус-лифтинг. Методики открытого и закрытого синус-лифтинга.
	15.10 Пластика мягких тканей в области дентальных имплантатов	Пластика мягких тканей в области дентальных имплантатов.
	15.11 Профилактика и лечение осложнений стоматологической имплантации.	Профилактика и лечение осложнений стоматологической имплантации.
	15.12 Правовые аспекты дентальной имплантации.	Правовые аспекты дентальной имплантации.

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)			
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4
Контактная работа, в том числе		480	100	120	140	120
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		24	4	8	4	8
Лекции (Л)		32	10	10	8	4
Лабораторные практикумы (ЛП)						
Практические занятия (ПЗ)						



Клинико-практические занятия (КПЗ)		264	54	62	80	68
Семинары (С)		160	32	40	48	40
Работа на симуляторах (РС)						
Самостоятельная работа студента (СРС)		384	80	96	112	96
ИТОГО	24	864	180	216	252	216

Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 1	Часы из АУП	10			54	32	4		80	180
1		Организация хирургической стоматологии	2			14,4	9,6			21,6	47,6
2		Методы обследования в хирургической стоматологии				14,4	12,8			21,6	48,8
3		Методы обезболивания в хирургической стоматологии. Премедикация.	4			18	9,6			27	58,6
4		Интенсивная терапия системных осложнений.	4			7,2				9,8	21
		ИТОГ:	10			54	32	4		80	176
	Семестр 2	Часы из АУП	10			62	40	8		96	216
1		Реанимационные мероприятия в практике врача стоматолога	2			7	4			10,8	23,8
2		Методы удаления зубов.	2			17,5	14			27	60,5
3		Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.	6			37,5	22			58,2	123,7
		ИТОГ:	10			62	40	8		96	208
	Семестр 3	Часы из АУП	8			80	48	4		112	252
1		Специфические воспалительные процессы челюстно-лицевой области				16	12			22,4	50,4
2		Заболевания и поражения височно-нижнечелюстного сустава	4			20	9			28	61
3		Заболевания и повреждения слюнных желез				16	12			22,4	50,4
4		Заболевания и повреждения нервов лица	2			12	6			16,8	36,8



5		Травматические поражения в хирургической стоматологии	2		16	9		22,4	49,4
		ИТОГ:	8		80	48	4	112	248
	Семестр 4	Часы из АУП	4		68	40	8	96	216
1		Опухоли, опухолеподобные поражения органов полости рта, челюстей			13,6	8		19,2	40,8
2		Хирургические методы лечения пародонта	2		13,6	8		19,2	42,8
3		Дентальная имплантация	2		40,8	24		57,6	124,4
		ИТОГ:	4		68	40	8	96	208

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Хирургическая стоматология: / учебник под ред. С.В. Тарасенко. – Москва: ГЭОТАР – Медиа, 2020. – 672 с.
2	Афанасьев В.В. Хирургическая стоматология / - М.: ГЭОТАР – Медиа, 2019 - 400 с.
3	Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни / Под ред. О.О. Янушевича, В.В. Афанасьева. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 176 с. http://www.geotar.ru/lots/NF0014088.html
4	Пародонтология. Национальное руководство / Под ред. О.О. Янушевича, Л.А. Дмитриевой. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 752 с. http://www.geotar.ru/lots/NF0008226.html
5	Применение остеопластических материалов в хирургии полости рта / Э.А. Базикян, А.А. Чунихин. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 152 с. http://www.geotar.ru/lots/NF0013059.html
6	Дентальная имплантология: хирургические этапы дентальной имплантации; учебное пособие - Ставрополь: Издательство СтГМУ, 2018. - 148 с. (А.А.Долгалев, С.Ю.Иванов, К.С.Гандылян, В.А.Зеленский, А.А.Мураев)

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Международная классификация болезней МКБ-10. Классификация стоматологических болезней. https://mkb-10.com/
2	Сохов С.Т., Афанасьев В.В. Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике: учебное пособие / С.Т. Сохов и [и др.]. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019.-208с.
3	Дентальная имплантация. Национальное руководство / Под ред. А.А. Кулакова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 400 с. http://www.geotar.ru/lots/NF0008225.html



4	Операция удаления зуба / Operation of tooth extraction: учебно-методическое пособие/ С.Ю. Иванов, В.В.Бекреев, А.Б.Дымников, А.А.Мураев, К.К.Кобец. - Москва: РУДН, 2019.-60 с.: ил.
5	Пародонтология [Текст] = Periodontology : учебное пособие для студентов 4-го курса стоматологического факультета / [Ф. Ю. Даурова, М. К. Макеева, З. С. Хабадзе и др.]. - Москва : Российский ун-т дружбы народов, 2018. - 152 с. https://search.rsl.ru/ru/record/01009717966
6	Лазерные раман-флуоресцентные медицинские технологии в стоматологии – от эксперимента к клинике / Под ред. М.Т. Александрова / М. : КнигИздат, 2020. – 160 с.
7	Применение остеопластических материалов в хирургии полости рта / Э.А. Базилян, А.А. Чунихин. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 152 с.
8	Десневая и костная пластика в дентальной имплантологии / Р.М. Бениашвили, А.А. Кулаков, А.Н. Гурин, Л.А. Григорьянц, В.С. Комлев, В.А. Семкин. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с. http://www.geotar.ru/lots/NF0014088.html

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Стоматология хирургическая (Ординатура)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	5, 6, 7	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	экран, мультимедийный комплекс, маркерная доска, выход в интернет.
2	8,9,10,11	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	стоматологическая установка (4 шт), медицинская мебель, инструменты, расходные материалы
3	16	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	офисная мебель, столы, стулья, методические материалы.
4	3	121059, г. Москва, ул.	негатоскоп, ноутбук, телевизор



		Можайский Вал, д. 11	
5	13	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	телевизор, стоматологическая установка, медицинская мебель, инструменты, хирургические лазеры (эрбиевый, неодимовый, КТР, диодные), расходные материалы, аппаратура.
6	14	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	телевизор, медицинская мебель, фантом, стоматологическая установка, инструменты, расходные материалы
7	15	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	телевизор, медицинская мебель, фантом, стоматологическая установка, инструменты, расходные материалы
8	16	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	телевизор, медицинская мебель, фантом, симуляционный фантом, стоматологическая установка, инструменты, расходные материалы
9	17	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	телевизор, медицинская мебель, фантом, стоматологическая установка, инструменты, расходные материалы
10	37	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	экран, мультимедийный комплекс, негатоскоп, телевизор.
11	13	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	экран, мультимедийный комплекс,

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Хирургической стоматологии ИС

