

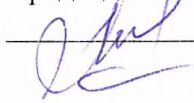
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КАЗАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

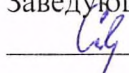
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

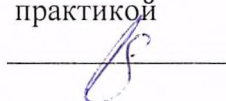
**«ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ И
ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР
ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ И АППАРАТОВ»**

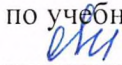
по специальности среднего профессионального образования
31.02.05 Стоматология ортопедическая
(срок обучения 1 год и 10 месяцев)

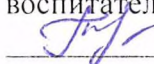
2023 г

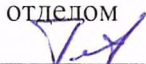
ОДОБРЕНА
цикловой методической комиссией
стоматологических дисциплин
Протокол №
«04» июни 2023 г.
Председатель ЦМК
 Т.П.Михальчук

СОГЛАСОВАНО
«04» 06 2023 г.
Заведующая учебной практикой
 С.А.Луканихина

СОГЛАСОВАНО
«04» 06 2023 г.
Заведующая производственной
практикой
 З.Ф.Круглова

УТВЕРЖДЕНА
«08» 06 2023 г.
Заместитель директора
по учебной работе
 Л.М.Мусина

СОГЛАСОВАНО
«04» 06 2023 г.
Заместитель директора по
воспитательной работе
 Г.Ф.Гилязова

СОГЛАСОВАНО
«04» 06 2023 г.
Заведующая методическим
отделом
 С.В.Гайнутдинова

Рабочая программа профессионального модуля «ПМ.01 Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов» разработана на основе профессионального стандарта «Зубной техник» и федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, с учетом примерной образовательной программы по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Рабочую программу составили:

Ахметзянова Г.М - преподаватель безопасности жизнедеятельности ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»;

Гайнетдинова А.Ф. - преподаватель стоматологии ортопедической высшей квалификационной категории ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»;

Самойлова Л.А. - преподаватель стоматологических дисциплин высшей квалификационной категории ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»

Рецензенты:

Михальчук Т.П.– преподаватель стоматологических дисциплин высшей квалификационной категории ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»

Миндубаева Ф.Ф. – главный врач ООО «Стоматологическая поликлиника №5» г.Казани

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	9
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	21
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	35

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
«ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ И ОРГАНИЗАЦИОННО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ
ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ И АППАРАТОВ»**

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов» и соответствующие ему общие компетенции, профессиональные компетенции и личностные результаты реализации программы воспитания:

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов
ПК 1.1.	Осуществлять подготовку стоматологического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории к работе с учетом организации зуботехнического производства
ПК 1.2	Проводить контроль исправности, правильности эксплуатации стоматологического оборудования и оснащения, материалов зуботехнической лаборатории
ПК 1.3	Обеспечивать требования охраны труда, правил техники безопасности, санитарно-эпидемиологического и гигиенического режимов при изготовлении зубных протезов и аппаратов
ПК 1.4	Организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
ПК 1.5	Вести медицинскую документацию при изготовлении зубных протезов и аппаратов
ПК 1.6	Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен

Владеть навыками	<ul style="list-style-type: none">- осуществления подготовки стоматологического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории к работе с учетом организации зуботехнического производства;- проведения контроля исправности, правильности эксплуатации стоматологического оборудования и оснащения, материалов зуботехнической лаборатории;- обеспечения требований охраны труда, правил техники безопасности, санитарно - эпидемиологического и гигиенического режимов при изготовлении зубных протезов и аппаратов;- организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала;- ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа;- использования информационно-аналитических систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;- использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну;- оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;- распознавания состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;- оказания медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания));- выполнения мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации.
Уметь	<ul style="list-style-type: none">- подготавливать стоматологическое оборудование зуботехнической лаборатории к работе с учетом организации зуботехнического производства;- подготавливать стоматологическое оснащение зуботехнической лаборатории к работе с учетом организации зуботехнического производства;- проводить контроль исправности, правильности эксплуатации стоматологического оборудования и оснащения, материалов зуботехнической лаборатории;- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;- соблюдать санитарно-эпидемиологический и гигиенический режим на зуботехническом производстве;- соблюдать требования пожарной безопасности, охраны труда при изготовлении зубных протезов и аппаратов;- соблюдать требования правил техники безопасности при изготовлении зубных протезов и аппаратов;- организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала- заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;- использовать информационно-аналитические системы и

	<p>информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну; - оценивать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; - распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; - выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации; - оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания).
<p>Знать</p>	<ul style="list-style-type: none"> - структуру и организацию зуботехнического производства; - стоматологическое оборудование и оснащение зуботехнической лаборатории с учетом организации зуботехнического производства; - правила эксплуатации стоматологического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории к работе с учетом организации зуботехнического производства; - критерии исправности стоматологического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории к работе с учетом организации зуботехнического производства; - состав, физические, химические, механические, технологические свойства зуботехнических материалов и правила работы с ними; - нормы расходования, порядок учета, хранения и списания зуботехнических материалов; - законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья; - нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; - правила охраны труда и техники безопасности зуботехнического производства; - санитарно - эпидемиологический и гигиенический режим на зуботехническом производстве; - меры профилактики профессиональных заболеваний на зуботехническом производстве; - правила применения средств индивидуальной защиты на зуботехническом производстве; - должностные обязанности сотрудников на зуботехническом производстве; - нормативные правовые акты, регламентирующие профессиональную деятельность на зуботехническом производстве; - требования охраны труда; - нормы и правила делового общения; - способы разрешения конфликтных ситуаций на зуботехническом производстве; - правила оформления медицинской документации, в том числе в форме электронного документа; - правила использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну;

	<ul style="list-style-type: none"> - методику сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей); - методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); - клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; - правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.
--	--

1.1.4. Перечень личностных результатов реализации программы воспитания

Код	Дискрипторы личностных результатов реализации программы воспитания
ЛР 4	Проявляющий и демонстрирующий уважение к труду человека, осознающий ценность собственного труда и труда других людей. Экономически активный, ориентированный на осознанный выбор сферы профессиональной деятельности с учетом личных жизненных планов, потребностей своей семьи, российского общества. Выражающий осознанную готовность к получению профессионального образования, к непрерывному образованию в течение жизни. Демонстрирующий позитивное отношение к регулированию трудовых отношений. Ориентированный на самообразование и профессиональную переподготовку в условиях смены технологического уклада и сопутствующих социальных перемен. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа»
ЛР 6	Ориентированный на профессиональные достижения, деятельно выражающий познавательные интересы с учетом своих способностей, образовательного и профессионального маршрута, выбранной квалификации
ЛР 7	Осознающий и деятельно выражающий приоритетную ценность каждой человеческой жизни, уважающий достоинство личности каждого человека, собственную и чужую уникальность, свободу мировоззренческого выбора, самоопределения. Проявляющий бережливое и чуткое отношение к религиозной принадлежности каждого человека, предупредительный в отношении выражения прав и законных интересов других людей
ЛР 9	Сознающий ценность жизни, здоровья и безопасности. Соблюдающий и пропагандирующий здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиены, режим занятий и отдыха, физическая активность), демонстрирующий стремление к физическому совершенствованию. Проявляющий сознательное и обоснованное неприятие вредных привычек и опасных наклонностей (курение, употребление алкоголя, наркотиков, психоактивных веществ, азартных игр, любых форм зависимостей), деструктивного поведения в обществе, в том числе в цифровой среде
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности	
ЛР 15	Соблюдающий врачебную тайну, принципы медицинской этики в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами
ЛР 17	Соблюдающий нормы медицинской этики, морали, права и профессионального общения
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями	
ЛР 18	Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: проектно мыслящий, эффективно взаимодействующий с членами команды и сотрудничающий с другими людьми, осознанно выполняющий профессиональные требования,

	ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, нацеленный на достижение поставленных профессиональных целей; демонстрирующий профессиональную жизнестойкость.
ЛР 20	Осознающий важность выбора профессии и возможности реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем.
ЛР 21	Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику, сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно-сложных или стремительно меняющихся ситуациях.
ЛР 24	Соблюдающий правила внутреннего распорядка организации, стандарты и инструкции в области охраны труда, охраны здоровья, электробезопасности, пожарной безопасности, гражданской обороны, охраны окружающей среды и экологии.
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные субъектами образовательного процесса	
ЛР 26	Участвующий в освоении практических навыков в рамках учебного процесса (учебная, производственная и государственная практика).
ЛР 28	Соблюдающий этические нормы общения при взаимодействии с обучающимися, преподавателями, сотрудниками колледжа.

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов – 156

в том числе в форме практической подготовки – 100 часов

Из них на освоение МДК 01.01 – 54 часа

МДК 01.02 – 48 часов

в том числе самостоятельная работа – 4

Практики, в том числе учебная – 18 часов

производственная – 18 часов

Промежуточная аттестация: экзамен по модулю - 18час.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных и общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем профессионального модуля, ак. час.						
				Обучение по МДК					Практики	
				Всего	В том числе				Учебная	Производственная
					Теоретических /лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК 1.1- ПК 1.5 ОК 01, ОК 02 ОК 04, ОК 07, ОК 09	Раздел 1. Организация трудовой деятельности при изготовлении зубных протезов	60	32	54	28/24	-	2	-	6	-
ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.6 ОК 01, ОК 04, ОК 09	Раздел 2. Оказание медицинской помощи в экстренной форме.	60	50	48	10/36	-	2	-	12	-
ПК 1.1- ПК 1.6 ОК 01, ОК 02 ОК 04, ОК 07, ОК 09	Производственная практика по профилю специальности	18	18	-	-	-	-	-	-	18
ПК 1.1- ПК 1.6 ОК 01	Промежуточная аттестация Экзамен по модулю	18	-	18	-	-	-	18	-	-
	Всего:	156	100	120	38/60	-	4	18	18	18

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем в acad. ч / в том числе в форме практической подготовки	Коды компетенций и личностных результатов
1	2	3	4
Раздел 1. Организация трудовой деятельности при изготовлении зубных протезов		60/32	
МДК 01.01 Организация трудовой деятельности и ведение медицинской документации		54/26	
Раздел 1.1 Профессиональная деятельность зубного техника		2/0	
Тема 1.1.1. Введение в специальность	Содержание	2/0	ПК 1.4, ПК 1.5
	Введение в специальность Профессия зубной техник. Этика и деонтология зубного техника. Правовые аспекты деятельности зубного техника. Организация деятельности медицинского персонала находящегося в распоряжении. Делопроизводство в работе зубного техника. Правила оформления медицинской документации, в том числе в электронном виде в зуботехническом производстве. День Учителя История становления стоматологического отделения Казанского медицинского колледжа	2	ОК 01, ОК 02, ОК09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28
Раздел 1.2 Организация работы стоматологической (зуботехнической) лаборатории		10/6	
Тема 1.2.1. Организация зуботехнического производства	Содержание	2/0	ПК 1.1, ПК 1.2
	Организация зуботехнического производства Нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций. Структура и организация зуботехнического производства. Виды зуботехнических лабораторий и требования, предъявляемые к ним. Устройство и оснащение современной зуботехнической лаборатории. Рабочее место зубного техника.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28

Тема 1.2.2. Охрана труда и техника безопасности в зуботехнической лаборатории	Содержание	8/6	ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 26
	Охрана труда и техника безопасности в зуботехнической лаборатории Правила охраны труда и техники безопасности зуботехнического производства, меры профилактики профессиональных заболеваний при изготовлении зубных протезов и аппаратов. Правила применения средств индивидуальной защиты при изготовлении зубных протезов. Правила техники безопасности и охраны труда на рабочем месте при изготовлении протезов. Санитарно-эпидемиологический и гигиенический режим на зуботехническом производстве при изготовлении протезов.	2	
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие № 1. Организация зуботехнической лаборатории. Техника безопасности и охрана труда на рабочем месте	6	
Раздел 1.3 Зуботехническое материаловедение		42/20	
Тема 1.3.1. Классификация и свойства материалов, применяемых в производстве зубных протезов	Содержание	2/0	ПК 1.1, ПК 1.2 ОК 01, ОК 02, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28
	Классификация и свойства материалов, применяемых в производстве зубных протезов Зуботехническое материаловедение: основное содержание, цели и задачи. Классификация зуботехнических материалов и их общая характеристика. Общие требования, предъявляемые к основным и вспомогательным материалам. Характеристика основных физических, механических, технологических и биологических свойств материалов.	2	
Тема 1.3.2. Металлы и сплавы, используемые в стоматологии	Содержание	2/0	ПК 1.1, ПК 1.2 ОК 01, ОК 02, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28
	Металлы и сплавы, используемые в стоматологии Общие сведения о металлах и сплавах: определение, строение и свойства. Классификация сплавов по ИСО. Требования предъявляемые к сплавам. Основные свойства сплавов. Технология обработки сплавов. Сплавы на основе золота, платины и палладия. Свойства нержавеющей стали. Паяние нержавеющей стали, припой. Кобальтохромовые сплавы: состав, свойства, применение. Вспомогательные металлы и сплавы: свойства и применение.	2	

Тема 1.3.3. Стоматологические пластмассы	Содержание	2/0	ПК 1.1, ПК 1.2
	Стоматологические пластмассы Определение пластмасс (полимеров). Состав стоматологических полимеров. Классификация полимеров и требования, предъявляемые к каждой группе. Основные физико – механические свойства. Технология применения базисных пластмасс холодного отверждения. Технология применения базисных пластмасс горячего отверждения. Эластичные пластмассы. Термопластичные базисные материалы. Стандартные пластмассовые искусственные зубы. Требования, предъявляемые к ним. Методика подбора.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28
Тема 1.3.4. Стоматологические керамические массы	Содержание	2/0	ПК 1.1, ПК 1.2
	Стоматологические керамические массы Основные представления о составе, свойствах и технологических процессах получения керамической массы. Практическое применение стоматологической керамики. Современные методики изготовления керамических протезов (по компьютерной модели, литьем, прессованием). Стандартные искусственные фарфоровые зубы.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28
Тема 1.3.5. Оттисные (слепочные) материалы. Материалы для моделей	Содержание	2/0	ПК 1.1, ПК 1.2
	Оттисные (слепочные) материалы. Материалы для моделей Классификация и общая характеристика оттисных материалов. Твердые оттисные материалы: свойства и применение. Эластические и термопластические оттисные материалы: свойства и применение. Материалы, применяемые для изготовления моделей. Требования, предъявляемые к гипсовым моделям челюстей.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28
Тема 1.3.6. Моделировочные материалы	Содержание	2/0	ПК 1.1, ПК 1.2
	Моделировочные материалы Общие сведения о моделировочных материалах: свойства, требования. Воски и восковые смеси, применяемые в зуботехническом производстве. Современные моделировочные материалы.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 09

			ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28
Тема 1.3.7. Формовочные материалы	Содержание	8/6	ПК 1.1, ПК 1.2
	Формовочные материалы Формовочные материалы: классификация, состав, свойства и требования. Влияние расширения при твердении формовочных материалов. Способы оптимального подбора формовочных материалов. Современные формовочные материалы.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09
	В том числе практических занятий	6	ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 26
	Практическое занятие № 2. Освоение общих принципов работы с оттисковыми, моделировочными и формовочными материалами. Правила работы с гипсом	6	
Тема 1.3.8. Изолирующие материалы и лаки	Содержание	8/6	ПК 1.1, ПК 1.2
	Изолирующие материалы и лаки Изолирующие (разделительные) материалы: состав, свойства, применение. Покрывные лаки: состав, свойства, назначение. Иные лаки, применяемые в стоматологии ортопедической.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие № 3. Освоение общих принципов работы с изолирующими и маскировочными материалами	6	ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 26
Тема 1.3.9. Абразивные материалы и инструменты	Содержание	8/6	ПК 1.1, ПК 1.2
	Абразивные материалы и инструменты Абразивные материалы: состав, свойства и назначение. Шлифующие материалы и инструменты. Полирующие материалы и инструменты.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие № 4. Освоение общих принципов работы со шлифующими и полирующими материалами.	6	ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 26
	Роль личности в Великой Победе», посвященные Дню Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов		

	Вклад врачей-стоматологов в победу в Великой Отечественной войне		
Самостоятельная учебная работа	Сделать кроссворд по темам МДК 01.01 — Техника безопасности при работе: со спиртовыми горелками; с бензином; с электроприборами — Сравнительная характеристика оттисковых материалов; — Характеристика зуботехнических восковых смесей; — Пластмассы, применяемые в ортопедической стоматологии; — Виды искусственных зубов; — Металлы, применяемые в зуботехническом производстве.	2/2	ПК 1.1, ПК 1.2 ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 1.5 ОК 01, ОК 02, ОК09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7
Тема 1.3.10. Вспомогательные материалы, применяемые на разных этапах изготовления зубных протезов	Содержание Вспомогательные материалы, применяемые на разных этапах изготовления зубных протезов Общая характеристика и значение вспомогательных материалов. Вспомогательные материалы на разных этапах изготовления зубных протезов.	2/0	ПК 1.1, ПК 1.2 ОК 01, ОК 02, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 17, ЛР 24, ЛР 28
Контроль знаний по МДК 01.01.	Дифференцированный зачёт	2/0	ПК 1.1-1.5 ОК 01, ОК 04 ЛР 4, ЛР 20
Учебная практика раздела 1.			
Темы занятий	Содержание	6	
Структура и организация зуботехнического производства, современное его оборудование и оснащение	Виды работ: 1. Подготовить рабочее место. Проверить исправность стоматологического оборудования. 2. Изучить технику безопасности на рабочем месте в заготовочной комнате. 3. Изучить технику безопасности во вспомогательных помещениях. 4. Изучить оборудование и оснащение при изготовлении зубных протезов из керамических материалов.	6	ПК 1.1-1.5 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 17, ЛР 24,

	Осложнения инъекций.		
	«День народного единства» Первая медицинская помощь, виды. Личная безопасность медицинского работника при оказании помощи пострадавшим в неблагоприятной социальной обстановке		
	В том числе практических занятий	8	
	Практическое занятие №1. Асептика и антисептика. Инфекционная безопасность	4	
	Практическое занятие №2. Применение лекарственных средств. Правила хранения, способы применения. Техника выполнения инъекций (п/к, в/м, в/в)	4	
Тема 2.1.2. Кровотечение. Виды. Способы остановки	Содержание	6/4	ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.6
	Кровотечение. Виды. Способы остановки Понятие о кровотечении. Виды кровотечений. Понятие о критериях и оценке кровопотери. Осложнения, способы остановки кровотечений. Правило транспортировки пострадавших с кровотечением и кровопотерей. Первая помощь при наружных кровотечениях. Методы остановки кровотечения: пальцевое прижатие, остановка кровотечения фиксированием конечностей положением максимального сгибания или разгибания сустава, прижатие кровоточащего сосуда при помощи давящей повязки, остановка кровотечения наложением зажима на кровоточащий сосуд в ране, техника наложения жгута, жгута-закрутки. Оказание первой медицинской помощи при различных видах кровотечения: носовое кровотечение, кровотечение после удаления зуба, легочное кровотечение, кровотечение в грудную полость, в брюшную полость, желудочно - кишечное кровотечение. Острое малокровие.	2	ОК 01, ОК 04 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 9, ЛР 15, ЛР 17, ЛР 24
	«Международный день памяти умерших от СПИДа» Меры предосторожности и применение средств индивидуальной защиты при оказании первой медицинской помощи пострадавшим.		
	В том числе практических занятий	4	
	Практическое занятие №3. Временная остановка кровотечения. Способы остановки кровотечений	4	

Тема 2.1.3. Раны. Первая медицинская помощь при ранениях головы, грудной клетки, живота	Содержание	10/8	ПК 1.3, ПК 1.6 ОК 01, ОК 04 ЛР 6, ЛР 9, ЛР 15, ЛР 17, ЛР 24
	Раны. Первая медицинская помощь при ранениях головы, грудной клетки, живота Понятие о ране. Клинические признаки ран. Классификация ран. Понятие об операционной ране. Методы обработки ран. Первая помощь при ранениях головы, проникающих ранениях грудной клетки и живота. Правила и техника наложения повязок.	2	
	В том числе практических занятий	8	
	Практическое занятие №4. Первая медицинская помощь при ранениях Практическое занятия №5. Техника наложения мягких бинтовых повязок	4 4	
Тема 2.1.4. Первая медицинская помощь при травмах	Содержание	10/8	ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.6 ОК 01, ОК 04 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 9, ЛР 15, ЛР 17, ЛР 24
	Первая медицинская помощь при травмах Понятие о травме. Ушибы, растяжения, разрывы, сдавление, вывихи. Переломы костей, виды. Симптомы и первая медицинская помощь при ушибах, вывихах, растяжениях связок. Переломы позвоночника, костей таза, ребер ключицы. Синдром длительного сдавления. Первая помощь. Особенности транспортировки. Виды повязок. Особенности техники наложения повязок с помощью косынки, подручными средствами. Особенности транспортировки больных с травмами (переломы, ушибы). Термические ожоги: первая, вторая, третья, четвертая степеней. Химические ожоги. Признаки. Первая медицинская помощь. Понятие об ожоговой болезни. Обморожения: первая, вторая, третья, четвертая степеней. Общее замерзание. Признаки. Первая медицинская помощь. Электротравма, первая медицинская помощь.	2	
	В том числе практических занятий	8	
	Практическое занятие №6. Первая медицинская помощь при травмах Практическое занятие №7. Транспортная иммобилизация	4 4	
Раздел 2.2 Терминальные состояния		12/10	
Тема 2.2.1. Терминальные состояния. Сердечно-легочная реанимация	Содержание	10/8	ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.6 ОК 01, ОК 04
	Терминальные состояния. Сердечно-легочная реанимация Понятие «терминальное состояние». Классификация. Преагональное состояние. Терминальная пауза. Агония. Клиническая смерть. Признаки	2	

	<p>смерти. Признаки биологической смерти. Восстановление проходимости дыхательных путей у взрослых и детей.</p> <p>Понятие «кома», классификации, виды. Техника проведения закрытого массажа сердца, техника проведения искусственной вентиляции легких по принципу «рот в рот», «рот в нос», оксигенотерапия, показания, методика проведения. Техника введения эндотрахеальной трубки. Трахеостомия, показания, техника проведения. Правила ухода за трахеостомической трубкой. Восстановление проходимости дыхательных путей. Ошибки, критерии эффективности, противопоказания.</p> <p>Отравления. Медицинская помощь при отравлениях.</p> <p>Поражение электрическим током (местные и общие проявления, особенности реанимационных мероприятий при электротравме).</p>		<p>ЛР 6, ЛР 9, ЛР 15, ЛР 17, ЛР 24</p>
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие №8. Комы, виды ком. Техника сердечно-легочной реанимации	4	
	Практическое занятие №9. Оказание медицинской помощи при отравлениях и поражении электрическим током	2	
Самостоятельная учебная работа	<p>Сделать презентацию и доклад по темам МДК 01.02</p> <p>Оказание медицинской помощи при:</p> <ul style="list-style-type: none"> - травмах; - кровотечениях; - поражении электрическим током; - термических ожогах; - обморожениях. 	2/2	<p>ПК 1.3, ПК 1.6</p> <p>ОК 01, ОК 09</p> <p>ЛР 6, ЛР 9, ЛР 15</p>
Контроль знаний по МДК 01.02	Практическое занятие № 10. Дифференцированный зачёт	2/2	<p>ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.6</p> <p>ОК 01, ОК 04</p> <p>ЛР 6, ЛР 9, ЛР 15, ЛР 24</p>

Учебная практика раздела 2.			
Темы занятий	Содержание	12	
<p><i>Оказание первой помощи при травмах и кровотечениях в зуботехнической лаборатории</i></p>	<p>Виды работ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучить порядок оказания первой медицинской помощи при различных травмах и кровотечениях, возникающих на производстве в зуботехнической лаборатории. 2. Составить алгоритм оказания первой медицинской помощи при травмах и кровотечениях в зуботехнической лаборатории. 3. Изучить оказание первой медицинской помощи и самопомощи при аварийной ситуации: проколе перчатки инструментом с кровью. 4. Изучить оказание первой медицинской помощи и самопомощи при попадании инородных предметов в глаза. 	6	<p>ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.6</p> <p>ОК01, ОК04</p> <p>ЛР 6, ЛР 9, ЛР 15, ЛР 17, ЛР 24</p>
	<p>Всемирный День памяти жертв ДТП</p> <p>Первая медицинская помощь пострадавшим в ДТП, виды первой медицинской помощи. Личная безопасность медицинского работника при оказании помощи пострадавшим в ДТП</p>		
<p><i>Оказание первой помощи при поражении электрическим током в зуботехнической лаборатории</i></p>	<p>Виды работ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучить порядок оказания первой медицинской помощи при поражении электрическим током в зуботехнической лаборатории. 2. Составить алгоритм оказания первой медицинской помощи при поражении электрическим током в зуботехнической лаборатории. 3. Составить алгоритм оказания первой медицинской помощи при электротравмах и ожогах. 4. Составить алгоритм оказания экстренной медицинской помощи при остановке сердечной деятельности, дыхания. 	6	
	<p>«День борьбы с артериальной гипертензией»</p> <p>Артериальная гипертензия: этиология, патогенез заболевания. Алгоритм изменения артериального давления. Первая медицинская помощь при гипертоническом кризе</p>		

Производственная практика	18	
Виды работ: 1. Изучение организационно - управленческой работы медицинской организации, ортопедического отделения, зуботехнической лаборатории. 2. Изучение инструктажа по технике безопасности при изготовлении зубных протезов и аппаратов. 3. Организация рабочего места с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности (фотоотчет). 4. Проведение контроля исправности, правильности эксплуатации стоматологического оборудования и оснащения, материалов в зуботехнической лаборатории. 5. Изучение нормативно-правовых актов, регламентирующих профессиональную деятельность зубного техника. 6. Ознакомление с правилами ведения документации в зуботехническом производстве, в том числе в форме электронного документа (фотоотчет). 7. Изучение применения аптечек первой медицинской помощи при экстренных состояниях в зуботехнической лаборатории. 8. Составление памятки для зубного техника по темам: — Обработка медицинских инструментов, применяемых в зуботехнической лаборатории: дезинфекция, предстерилизационная очистка, стерилизация. — Алгоритм оказания первой медицинской помощи и самопомощи при аварийных ситуациях, связанных с проведением зуботехнических работ при изготовлении зубных протезов и аппаратов. — Алгоритм оказания первой медицинской помощи при экстренных состояниях: травмах, кровотечении, электротравме, остановке дыхания и сердечной деятельности.	12	ПК 1.1- ПК 1.6 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09 ЛР 4, ЛР 6, ЛР 7, ЛР 15, ЛР 17, ЛР 18, ЛР 24, ЛР 26
Промежуточная аттестация по практике в форме комплексного дифференцированного зачета	6	
Промежуточная аттестация. Экзамен по модулю	18	ПК 1.1-1.6 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09 ЛР 6, ЛР 20, ЛР 21
Всего	156/100	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет оказания экстренной медицинской помощи, оснащенный:

– *оборудованием:*

- функциональная мебель для обеспечения посадочных мест по количеству обучающихся;
- функциональная мебель для оборудования рабочего места преподавателя;
- кушетка;
- медицинская ширма;
- столик инструментальный;
- шкаф медицинский;
- тонометр с набором возрастных манжеток;
- фонендоскоп;
- жгут кровоостанавливающий
- пинцет медицинский;
- ножницы медицинские;
- перевязочные средства (бинты стерильные различных размеров, салфетки стерильные различных размеров, вата медицинская, лейкопластырь);
- фантомы для проведения сердечно-легочной реанимации.

– *техническими средствами обучения:*

- компьютер (ноутбук) с лицензионным программным обеспечением;
- оборудование для отображения графической информации и ее коллективного просмотра.

Зуботехническая лаборатория

<i>Основное и вспомогательное оборудование:</i>	<i>Примерный перечень расходных материалов</i>
– аппарат для окончательной штамповки коронок,	– бензин,
– аппарат для протяжки гильз,	– боры стальные,
– артикулятор,	– бура,
– бункер для хранения и раздачи гипса,	– воск базисный,
– бюгель одноцветный,	– воск липкий,
– вакуумный смеситель,	– воск бюгельный,
– вибростолик,	– воск моделировочный,
– воскотопка,	– воск погружной,
– вытяжной шкаф,	– воск пришеечный,
– гипсовальный стол,	– гипс медицинский,
– гипсоотстойник,	– гильзы стальные,
– зуботехнический пескоструйный аппарат,	– гипс высокопрочный,
– зуботехнический пресс,	– головки абразивные фасонные,
– ключ для бюгеля,	– головки шлифовальные карборундовые для пластмассы,
	– диски металлические односторонние

- ковш для отбела,
 - комплект инструментов для работы с металлокерамикой и воском,
 - кювета латунная маленькая,
 - кювета латунная большая,
 - кюветы для дублирования,
 - лабораторные стулья,
 - ложка оттискная стоматологическая,
 - лобзик для резки гипсовых моделей с пилками,
 - ложка для расплавления легкоплавкого сплава,
 - микрометр для воска,
 - микро мотор зуботехнический,
 - моделировочные инструменты,
 - молоток большой,
 - молоток зуботехнический
 - накопитель отходов гипса,
 - нож для гипса,
 - ножницы канцелярские,
 - окклюдаторы,
 - огнетушитель (пенный, углекислотный),
 - пароструйное устройство,
 - параллеломер,
 - паяльный аппарат с компрессором,
 - пескоструйный аппарат,
 - печи для обжига керамики,
 - пинцет зуботехнический,
 - плитка электрическая,
 - полимеризатор для пластмассы,
 - пресс для выдавливания гипса из кювет,
 - моделировочный инструмент,
 - спиртовки,
 - стеклянная (фарфоровая) посуда с притертой крышкой для замешивания пластмасс,
 - стол для работы с пластмассами и изолирующими материалами,
 - стол зуботехнический преподавателя,
 - столы зуботехнические,
 - стул преподавателя,
 - стулья винтовые со спинкой,
 - триммер для обработки гипсовых моделей,
 - шкаф (сейф) для хранения
- для пластмассовых изделий (сепарационные),
 - дискодержатели,
 - заготовки кламмеров,
 - зубы искусственные,
 - изолак,
 - жидкость к формовочному материалу,
 - жидкость для керамической массы,
 - кисти для керамики,
 - круг полировальный из хлопчатобумажной нити,
 - круги шлифовальные для шлифмашин,
 - круги эластичные для шлифмашин,
 - лак компенсационный,
 - ложка для легкоплавкого металла,
 - масса керамическая,
 - масса формовочная,
 - отбел для нержавеющей стали,
 - очки защитные,
 - палитра для керамики,
 - паста полировочная,
 - песок для пескоструйного аппарата,
 - пластмасса для мостовидных работ,
 - предметы индивидуальной защиты, припой серебряный,
 - пластмасса базисная,
 - пластмасса базисная (мономер),
 - пластмасса самотвердеющая,
 - пластмасса эластичная,
 - порошок полировочный,
 - проволока ортодонтическая (0,8),
 - проволока ортодонтическая (1,0),
 - силиконовый оттискной материал,
 - сплав легкоплавкий металлический,
 - треггер,
 - фольцы,
 - фреза твердосплавная,
 - штифты для изготовления разборных моделей,
 - щетки полировочные нитяные,
 - щетки полировочные щетинные.

инструментов,

- шкаф (сейф) для хранения материалов,
- шкаф для хранения работ студентов на промежуточных этапах изготовления,
- шлифмотор,
- шпатель для гипса,
- шпатель зуботехнический,
- щипцы краптонные,
- электрошпатель.

Литейная лаборатория

Основное и вспомогательное оборудование:

- бункер для хранения и раздачи гипса,
- вибростол,
- вытяжной шкаф,
- гипсовальный стол,
- гипсоотстойник,
- зуботехнический пескоструйный аппарат,
- кюветы для дублирования,
- лабораторные стулья,
- ложка оттисковая стоматологическая,
- микрометр для воска
- микрометр для металла
- молоток большой
- молоток зуботехнический
- накопитель отходов гипса,
- нож для гипса
- ножницы зуботехнические для металла,
- опокные кольца,
- огнетушитель (пенный, углекислотный),
- паяльный аппарат с компрессором,
- пескоструйный аппарат,
- пинцет зуботехнический,
- стол зуботехнический преподавателя,
- столы зуботехнические,
- стул преподавателя,
- стулья винтовые со спинкой,
- шкаф (сейф) для хранения инструментов
- шкаф (сейф) для хранения материалов
- шкаф для хранения работ студентов на промежуточных этапах изготовления,
- шлифмотор,
- шпатель для гипса,
- шпатель зуботехнический,
- электромuffleная печь.

Примерный перечень расходных материалов

- бензин,
- воск бюгельный,
- гипс высокопрочный,
- гипс медицинский,
- головка алмазная,
- головки абразивные фасонные,
- диски алмазные,
- диски сепарационные вулканитовые,
- диски отрезные в ассортименте,
- дискодержатели,
- жидкость к формовочному материалу,
- круги прорезные, вулканитовые прямого профиля,
- масса формовочная,
- очки защитные,
- песок для пескоструйного аппарата,
- предметы индивидуальной защиты,
- фреза твердосплавная.

3.1.2. Оснащение баз практик

Учебная практика (УП) проводится в лабораториях профессиональной образовательной организации, производственная практика (ПП) в зуботехнических лабораториях стоматологических поликлиник, с которыми заключены договора о совместной деятельности. В договоре между образовательной и медицинской организацией утверждаются вопросы, касающиеся организации и реализации практик. Сроки проведения практик устанавливаются колледжем в соответствии с ППСЗ по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая. Перед направлением на практику обучающиеся должны иметь документ, подтверждающий процедуру прохождения медицинского осмотра. Продолжительность рабочей недели при прохождении практик обучающихся составляет не более 36 часов.

Учебная практика реализуется в лабораториях профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессионального модуля. Учебная практика проводится в форме практических занятий под непосредственным руководством и контролем преподавателя профессионального модуля. Обучающиеся, не выполнившие требования программ практики или получившие неудовлетворительную оценку по практике, направляются колледжем на учебную практику повторно. Оценка по итогам учебной практики выставляется по пятибалльной системе, учитывая количество и качество выполнения видов работ, наблюдений, правильность и полноту их описания, в дневнике, четкость, аккуратность и своевременность проведенных записей.

Производственная практика реализуется на базе зуботехнических лабораторий стоматологических поликлиник, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 02 Здравоохранение.

Оборудование организаций и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и давать возможность обучающимся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования. Производственная практика направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, реализацию программ личностного развития, а также подготовку к самостоятельной работе зубного техника, знакомство с режимом работы и этикой. Практика проходит под контролем методического, общего и непосредственного руководителя практики.

В период прохождения производственной практики обучающиеся обязаны подчиняться правилам внутреннего распорядка зуботехнической лаборатории стоматологической поликлиники. Обучающиеся под контролем непосредственного руководителя проводят работы с соблюдением правил охраны труда, противопожарной и инфекционной безопасности, выполняют виды работ, предусмотренные данной программой с соблюдением норм этики, морали и права. Обучающиеся, не выполнившие требования программы практики или получившие неудовлетворительную оценку по практике, направляются образовательной организацией на практику повторно.

Производственные практики профессиональных модулей завершаются комплексным дифференцированным зачетом.

Обучающиеся, полностью выполнившие программы учебных и производственных практик, допускаются до аттестации, которая проводится в соответствии с программой аттестации практики. Обучающиеся предоставляют в образовательную организацию для прохождения аттестации:

1. Сведения о положительных итоговых оценках по УП.

2. Путевки с оценкой и подписью общего руководителя практики, заверенные печатью зуботехнической лаборатории стоматологической поликлиники.

3. Выписки из приказов, заверенные общими руководителями практик.

4. Дневники по учебным и производственным практикам, включающие текстовые и цифровые отчеты о проделанной работе (фотоотчеты); характеристики, подписанные общими руководителями практик и заверенные печатью зуботехнических лабораторий стоматологических поликлиник.

Итоговая общая оценка выставляется на основании следующих составных компонентов:

- оценка за УП (сведения из журналов практического обучения, дневников УП);
- оценка за ПП (сведения из дневников, положительные характеристики, отчеты цифровые и текстовые);

- оценка за выполнение видов работ во время процедуры аттестации.

По итогам комплексного дифференцированного зачета оценка выставляется по пятибалльной системе, преподавателями заполняется аттестационный лист и ведомость комплексного дифференцированного зачета, которые хранятся у заведующей практикой.

Во время учебной и производственной практики обучающиеся должны вести дневник, ежедневно записывать в нем проделанную работу.

ОБРАЗЕЦ ДНЕВНИКА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«КАЗАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»



СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 31.02.05 СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ

Дневник учебной практики

ПМ. _____

МДК _____

Студента(ки)..... группы.....

Место прохождения практики

.....

Время прохождения практики: с «.....»..... 20.....г.

по «.....»20.....г.

Преподаватель

Введение

Рекомендации по ведению дневника учебной практики

Содержание учебной практики

Дата	Содержание и объем проведенной работы	Кол-во выполненных видов работ	Оценка и подпись преподавателя

Итоговая оценка _____

 Подпись преподавателя

ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ РАБОТ,
необходимых для выполнения программы учебной практики

ПМ. _____

МДК _____

ОБРАЗЕЦ ДНЕВНИКА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«КАЗАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»



Специальность 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Д Н Е В Н И К

производственной практики

ПМ. _____

МДК _____

Студента _____

Группы _____

Место прохождения практики _____

время прохождения практики с « _____ » _____ 20 _____ г.

по « _____ » _____ 20 _____ г.

Общий руководитель практики

Ф.И.О. (его должность)

Непосредственный руководитель практики

Ф.И.О. (его должность)

Методический руководитель практики

Ф.И.О. (его должность)

Пояснительная записка

Рекомендации по ведению дневника производственной практики

График распределения времени производственной практики

Наименование организации	Виды работ	Кол-во дней	Количество часов

Примечание: Распределение часов производственной практики может быть изменено на усмотрение руководителя производственной практики.

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Студент (подпись) _____

Печать
Медицинской организации

Общий руководитель практики (подпись) _____

ЛИСТ ВЫПОЛНЕНИЯ ВИДОВ РАБОТ

№ п/п	Виды работ	Количество видов работ по датам											Всего видов работ	

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Дата	Наименование и содержание работы	Оценка и подпись непосредственного руководителя

ОТЧЕТ

о проделанной работе во время производственной практики

Студента (ки) _____

курса _____ группы _____ ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»

А. Цифровой отчет

За время прохождения практики выполнен следующий объем работ:

Наименование работ	Количество видов работ

Б. Текстовой отчет

За время прохождения производственной практики получены:

Новые знания

Результаты исследований (присутствовала, увидел(а) впервые).....

Результаты по выполнению общественной работы

Результаты санитарно-просветительной работы

Положительные
отзывы.....

За время прохождения производственной практики овладел (а) следующими общими компетенциями: _____

Общая оценка практики _____

*Печать
Медицинской организации*

Общий руководитель практики _____ Ф.И.О.

Характеристика

Студент (ка) _____

группы _____ проходил (а) практику с _____ по _____

на базе _____

Работал по программе _____

Теоретическая подготовка, умение применять теорию на практике _____

Производственная дисциплина и прилежание _____

Внешний вид _____

Проявление сущности и социальной значимости своей будущей профессии _____

Регулярное ведение дневника и выполнение видов работ, предусмотренных программой практики. Владение манипуляциями _____

Умение организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности _____

Умение заполнять медицинскую документацию _____

Умение работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пациентами _____

Индивидуальные особенности: добросовестность, инициативность, уравновешенность, отношение с коллегами и пациентами _____

Заключение о выполнении профессиональных компетенций

№ ПК	Профессиональные компетенции	Оценка (да/нет)
ОК...		
ПК 1.1.		
ЛР		

Заключение о выполнении профессиональных компетенций (оценка да - 70% положительных) Итоговая оценка по производственной практике _____

Печать
Медицинской организации

Общий руководитель практики (подпись) _____

ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»
АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ
 по итогам производственной практики
 Группа № _____ 2 семестр 20 /20 учебный год
 ПП _____ сроки прохождения _____
 Фамилия методического руководителя _____
 Фамилия общего руководителя _____

Ф.И.О	Оценка выполнения видов работ во время ПП (сведения из дневника)	Отчет о прохождении ПП (зачет/незачет)	Характеристика от МО, отражающая уровень освоения ПК во время прохождения ПП (положительная/отрицательная)	Итог
Иванов И.И.				

ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»
АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ
 по итогам учебной и производственной практики
 Группа № _____ 2 семестр 20 /20 учебный год
 ПМ _____ Фамилия педагога _____
 Дата _____ Начало _____ Конец _____

Ф.И.О	ПК (освоена/не освоена)					
	1.1.	1.2.	1.3.	1.4.	1.5.	1.6.
Иванов И.И.						

ГАПОУ «Казанский медицинский колледж»
ВЕДОМОСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА
 по итогам учебной и производственной практики
 Группа № _____ 2 семестр 20 /20 учебный год
 ПМ _____ Фамилия педагога _____
 Дата _____ Начало _____ Конец _____

Ф.И.О	Оценка выполнения видов работ во время аттестации		Подпись преподавателей
	УП	ПП	
Иванов И.И.			

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Основные печатные издания

1. Верткин, А.Л. Неотложная медицинская помощь на госпитальном этапе: учебник/ А.Л. Верткин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019.
2. Геккиева, А.Д. Скорая и неотложная помощь. Общие вопросы реаниматологии: учебное пособие/ А.Д. Геккиева: ГЭОТАР-Медиа – 2018.
3. Демичев, С. В. Первая помощь: учебник / С.В.Демичев. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 192 с.
4. Красильникова, И.М. Неотложная доврачебная медицинская помощь: учебное пособие/ И.М. Красильникова, Е.Г. Моисеева: ГЭОТАР-Медиа – 2018.
5. Левчук И.П., Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях учеб.для мед. колледжей и училищ / И.П. Левчук, С.Л. Соков, А.В. Курочка, А.П. Назаров, - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018.
6. Миронова, М. Л. Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности : учебник / М. Л. Миронова, Т. М. Михайлова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 368 с.
7. Неотложная медицинская помощь на госпитальном этапе: учебник/Ред. А.Л. Верткин, Л.А. Алексаян. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с.
8. Смирнов, Б. А. Зуботехническое дело в стоматологии: учебник / Б. А. Смирнов, А. С. Щербаков. – 2-е изд., доп. и перераб. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 336 с.: ил.

3.2.2. Основные электронные издания

1. Абакаров, С. И. Основы технологии зубного протезирования. Т. 1.: учебник : в 2 т. / С. И. Абакаров [и др.] ; под ред. Э. С. Каливрадгияна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-6565-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465653.html>
2. Брагин, Е. А. Основы технологии зубного протезирования. Т. 2: учебник: в 2 т. / Е. А. Брагин [и др.] ; под ред. Э. С. Каливрадгияна. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 392 с. - ISBN 978-5-9704-6566-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465660.html>
3. Бурмистрова О. Ю. Основы реаниматологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Бурмистрова О. Ю.- С-П: Лань, 2020. Режим доступа: <https://e.lanbook.com>.
4. Демичев, С. В. Первая помощь: учебник / С.В.Демичев. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 192 с. – ISBN 978-5-9704-5039-0. – Текст: электронный //ЭБС Консультант студента [сайт]. – URL: <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970450390.html>
5. Каливрадгиян, Э. С. Стоматологическое материаловедение : учебник / Каливрадгиян Э. С. [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-4774-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447741.html>
6. Красильникова И.М., Неотложная доврачебная медицинская помощь [Электронный ресурс] :учеб.пособие / Красильникова И. М., Моисеева Е. Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. Режим доступа: medcollegelib.ru.
7. Кошелев, А. А. Медицина катастроф. Теория и практика: учебное пособие для спо / А. А. Кошелев. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-7046-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/154384>
8. Миронова, М. Л. Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности: учебник / М. Л. Миронова, Т. М. Михайлова. - Москва: ГЭОТАР-

Медиа, 2021. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-6201-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462010.html>

9. Саватеев, Ю. В. Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности: учебное пособие / Ю.В.Саватеев. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 168 с. – ISBN 978-5-9704-5450-3. – Текст: электронный //ЭБС Консультант студента. – URL: <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970454503.html>

10. Смирнов, Б. А. Зуботехническое дело в стоматологии : учебник / Б. А. Смирнов, А. С. Щербаков. - 2-е изд. , доп. и перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-6214-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462140.html>

3.2.3. Дополнительные источники

1. Абдурахманов А.И. Ортопедическая стоматология. Материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд. ,перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с.

2. Трезубов В.Н., Мишнев Л. М., Трезубов В.В. Ортопедическая стоматология. Прикладное материаловедение: Учебник для медицинских вузов/Под.ред. В. Н. Трезубова — 7-е изд., перераб. и доп. — М.: МЕДпресс-информ, 2017. — 327 с.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

<i>Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля</i>	<i>Критерии оценки</i>	<i>Методы оценки</i>
<i>ПК 1.1. Осуществлять подготовку стоматологического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории к работе с учетом организации зуботехнического производства</i>	Осуществление подготовки зуботехнического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории, получения расходных материалов необходимых для изготовления зубных протезов в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приказом Минздрава РФ от 31 июля 2020 г. N 786н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях"	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ПК 1.2. Проводить контроль исправности, правильности эксплуатации стоматологического оборудования и оснащения, материалов зуботехнической лаборатории</i>	Проведение контроля исправности, правильности эксплуатации оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории, сроков использования расходных материалов в соответствии с инструкциями прилагаемым к оборудованию, оснащению и применяемым материалам	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ПК 1.3. Обеспечивать требования охраны труда, правил техники безопасности, санитарно-эпидемиологического и гигиенического режимов при изготовлении зубных протезов и аппаратов</i>	Выполнение работ в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами при изготовлении зубных протезов и аппаратов	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ПК 1.4. Организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</i>	Организация деятельности медицинского персонала находящегося в распоряжении зубного техника в соответствии с должностными инструкциями	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ПК 1.5. Вести медицинскую документацию при изготовлении зубных протезов и аппаратов</i>	Ведение медицинской документации при изготовлении зубных протезов и аппаратов в соответствии утвержденных форм учетной и отчетной медицинской документации	Экспертное наблюдение выполнения практических работ

ПК 1.6. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме	Оказание медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с алгоритмами выполнения	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач.	Интерпретация результатов деятельности обучающихся на теоретических и лабораторно-практических занятиях в процессе освоения образовательной программы. Экспертное наблюдение и оценка деятельности при выполнении работ в рамках учебной практики.
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Результативность использования различных информационных источников, включая электронные ресурсы, медиа-ресурсы, Интернет-ресурсы, периодические издания по специальности для решения профессиональных задач.	
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Эффективность взаимодействия с обучающимися, преподавателями, руководителями учебной практики в процессе обучения; способность к сотрудничеству при решении совместных задач в группе; обоснованность анализа и оценки работы членов команды при групповом взаимодействии.	
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Эффективность применения правил экологической безопасности и принципов бережливого производства при организации и выполнении профессиональной деятельности	
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на иностранном языке.	