

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра пропедевтической стоматологии

ОТЧЕТ

производственной практики

«ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ»

студента **3** курса «_____» группы
института сестринского образования по специальности
31.02.05 Стоматология ортопедическая

Ф.И.О. _____

Место прохождения производственной практики (клиническая база):

Начало производственной практики: _____

Окончание производственной практики: _____

Ответственный за проведение практики на кафедре:

Ф.И.О. _____

Ответственное лицо профильной организации:

Занимаемая должность _____

Ф.И.О. _____

Отметка о выполнении:

«__» _____ 20__ г.

Отметка о выполнении:

«__» _____ 20__ г.

(подпись руководителя практики от ВГМУ)

(подпись ответственного лица профильной организации)

ДОПУСК СТУДЕНТОВ К ПРАКТИКЕ

Навыки в центре практической подготовки специалиста отработаны на _____

Ф.И.О. преподавателя _____

Подпись _____

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Характер инструктажа	Дата проведения инструктажа	ФИО студента (полностью)	Дата рождения студента	Подпись студента	ФИО, проводившего инструктаж	Подпись, проводившего инструктаж
Вводный инструктаж						
Первичный инструктаж на рабочем месте						

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Характер инструктажа	Дата проведения инструктажа	ФИО студента (полностью)	Дата рождения студента	Подпись студента	ФИО, проводившего инструктаж	Подпись, проводившего инструктаж
Вводный инструктаж						
Первичный инструктаж на рабочем месте						

ОТМЕТКА ПРОФИЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Прибыл в профильную организацию « _____ » _____ Г.

Выбыл из профильной организации « _____ » _____ Г.

(должность) (подпись) (инициалы, фамилия)

М.П

Карточка учета практических навыков

Ежедневные цифровые показатели работы в _____

(указывается база практики)

№	Наименование практического навыка	Дата						Всего
1	Изготовление диагностических и рабочих гипсовых моделей при ортодонтических протезов	8						
2	Изготовление пружины Коллера, Коффина, пружина с завитком.	4						
3	Изготовление кламмера Адамса, Шварца	4						
4	Изготовление пружин: змеевидные, овальные, по Кальвелису	4						
5	Изготовление ортодонтических дуг (вестибулярные, язычные)	4						
6	Изготовление кламмера Джексона и Дуйзингса	4						
7	Изготовление каппы Бынина.	4						
8	Технология изготовления съемных внутриротовых аппаратов механического действия.	4						
9	Изготовление съемной ортодонтической пластинки методом насыпной технологии	8						
10	Изготовления пропульсора Мюлемана	4						
11	Изготовления пластинки с упором для языка	4						
12	Технология изготовления ретейнеров	4						
13	Технология изготовления пластинки с наклонной плоскостью -аппарат Персина	4						

14	Изготовление аппарата Брюкля	4							
15	Изготовление активатора Андресена-Гойпля.	4							
16	Технология изготовления регулятора функции Френкеля	2							

Подпись студента _____

Подпись врача/медсестры и т.д. _____

**Отзыв ответственного за организацию и проведение практики от
профильной организации о работе
студента _____ курса _____ института**

Студент _____,
_____ группы, _____ института с
« _____ » _____ по « _____ » _____ 20 ____ г. проходил(а)
производственную практику в должности _____

В _____
(название профильной организации)

Краткая оценка работы студента:

Оценка студента:

1. Теоретическая и практическая подготовка _____
2. Активность в освоении практических навыков _____
3. Оценка взаимоотношений с коллективом _____

« _____ » _____ 20 ____ г.

(подпись врача, печать)

« _____ » _____ 20 ____ г.

(подпись главного врача)

Место печати
(гербовая печать)

**Оценка работы студента преподавателем-куратором практики
от Воронежского государственного медицинского университета
им. Н.Н. Бурденко**

« _____ » _____ 20 ____ г.

(оценка, подпись)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени Н.Н. БУРДЕНКО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИИ

ДНЕВНИК

по производственной практике

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

студента (ки) _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

3 курса _____ института сестринского образования по
специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Место проведения практики _____
(наименование профильной организации)

Время прохождения производственной практики:

Начало « _____ » _____ 20 _____ г.

Окончание « _____ » _____ 20 _____ г.

Руководитель практики от кафедры:

Ф.И.О. _____

Обучающийся _____ / _____
подпись _____ ФИО _____

г. Воронеж

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ ДНЕВНИКА ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

1. На титульном листе дневника указываются фамилия, имя, отчество студента, номер группы, клиническая база прохождения практики.
2. Ежедневно в *дневнике* отражается работа студента и заверяется у непосредственного руководителя практики от кафедры.
3. По окончании практики заполняется и заверяется у руководителя базового учреждения *отчет* о работе студента.
4. Характеристика (см. отчет) о работе студента заполняется по окончании цикла производственной практики руководителем от лечебного учреждения.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ СТУДЕНТОВ В КЛИНИКЕ

1. Работать согласно графика работы лечебного учреждения, соблюдать правила внутреннего трудового распорядка базы практики.
 2. Необходимо соблюдать правила внутреннего распорядка ЛПУ.
 3. По прибытии к месту практики студент прикрепляется к непосредственному руководителю практики, под руководством которого он будет проходить практику по данному предмету.
 4. Необходимо следовать требованиям главного врача, зав. отделения, зав. производства и непосредственного руководителя производственной практики по выполнению программы практики.
 5. Студент должен быть вежлив в обращении с персоналом лечебно-профилактического учреждения.
 6. Строго соблюдать санитарно-гигиенические правила:
 - наличие сменной обуви;
 - иметь чистый медицинский халат;
 - иметь чистую шапочку и маску;
- Заболевшие студенты отстраняются от практики и отрабатывают пропущенные дни после выздоровления.
7. Все студенты должны работать в соответствии с установленным расписанием. Пропущенные дни, даже по уважительной причине, отрабатываются в не рабочее время.
 8. За время практики студенты должны обязательно ознакомиться с организацией работы зуботехнической лаборатории, нормами работы зубного техника, с формами учета расходования материалов, ведением документации и проработать во всех структурных подразделениях.
 9. Во время производственной практики студенты должны своевременно выполнять все виды работ, предусмотренные программой проведения практики и требованиями принимающей базы практики.
 10. Проявлять инициативу в решении поставленных по практике задач и применять полученные теоретические знания и навыки.
 11. Активно участвовать в общественной жизни отделения и лечебного

учреждения, где они проходят практику, принимать участие в конференциях по практике и организационно-методических мероприятиях базы практики.

12. Студенты должны бережно относиться к медицинскому оборудованию и инструментарию.
13. Студенты ежедневно и аккуратно должны вести дневники и перечни обязательных манипуляций и давать их на подпись непосредственному руководителю практики.
14. По окончании всей производственной практики каждый студент получает характеристику, подписанную общим и непосредственным руководителем практики и заверенную печатью лечебного учреждения.
15. По окончании практики студент обязан представить оформленный дневник и отчет по производственной практике, подписанный уполномоченными лицами в установленном порядке.
16. Студенты, не прошедшие производственную практику или не отчитавшиеся за нее, до экзамена / дифференцированного зачёта не допускаются.

1.1. Цели производственной практики:

Ознакомление студентов с организацией работы ортопедического отделения и зуботехнической лаборатории, и принципами организации системы здравоохранения в стоматологической поликлиники.

Развитие первичных профессиональных навыков при самостоятельной работе студентов.

Закрепление теоретических знаний, совершенствование практических навыков и умений при изготовлении различных ортопедических конструкций.

1.2. Задачи производственной практики:

1. Ознакомить студентов с особенностями организации работы ортопедического отделения и зуботехнической лаборатории в стоматологической поликлиники;
2. Систематизировать, углубить и закрепить знания, полученные на теоретических и практических занятиях;
3. Отработать практические умения при изготовлении различных видов ортодонтических конструкций в условиях работы ортопедического отделения и зуботехнической лаборатории стоматологической поликлиники согласно установленным требованиям;
4. Подготовить к самостоятельной трудовой деятельности;
5. Воспитывать профессиональную и трудовую дисциплину;
6. Соблюдать правила медицинской этики и деонтологии;
7. Формировать и совершенствовать коммуникативные умения.

2. План проведения практики

Производственная практика «Изготовление ортодонтических аппаратов» по специальности среднего профессионального образования 31.02.05

«Стоматология ортопедическая» проводится на третьем курсе, в 6 семестре. Продолжительность производственной практики 1 неделя.

Студенты работают по 6 часов в течение 6 дней (всего 36 часов) в зуботехнических лабораториях стоматологической поликлиники, где проводятся работы на различных этапах изготовления ортодонтических протезов.

3. Содержание практики

Виды деятельности с учетом уровня усвоения ОА

№	Виды деятельности	Уровень усвоения			Номер компетенции
		Знать	Уметь	Владеть	
1.	2	3	4	5	6
1.	Оформление первичной документации: заказа наряда	+	+	+	ОК-1 ОК-2 ОК-4 ОК-6 ПК 4.1., ПК 4.2
2.	Цели и задачи ортодонтии	+	+	+	ОК-5, ОК-6 ПК 4.1., ПК 4.2
3.	Оснащение рабочего места зубного техника при изготовлении ортодонтических аппаратов	+	+	+	ОК-5 ОК-7 ОК-9 ОК-13 ПК 4.1., ПК 4.2
4.	Анатомо-физиологические особенности зубочелюстной системы у детей на разных этапах развития	+	+	+	ОК-2 ОК-3 ОК-7 ОК-8 ПК 4.1., ПК 4.2
5.	Понятие о зубочелюстных аномалиях, их классификации и причины возникновения	+	+	+	ОК-5 ОК-7 ОК-9 ОК-13 ПК 4.1., ПК 4.2
6.	Общие принципы конструирования ортодонтических аппаратов	+	+	+	ОК-5 ОК-7 ОК-9 ОК-13 ПК 4.1., ПК 4.2
7.	Классификация ортодонтических аппаратов	+	+	+	ОК-1 ОК-2 ПК 4.1., ПК 4.2
8.	Элементы съемных и несъемных ортодонтических аппаратов механического, функционального и комбинированного действия;	+	+	+	ОК-5 ОК-6 ПК 4.1., ПК 4.2
9.	Биомеханика передвижения зубов.	+	+	+	ОК-3 ОК-4 ОК-7 ОК-8 ПК 4.1., ПК 4.2
10.	Клинико-лабораторные этапы и технология изготовления ортодонтических аппаратов и применяемые материалы	+	+	+	ОК-5 ОК-7 ОК-9 ОК-13 ПК 4.1., ПК 4.2
11.	Особенности зубного протезирования у детей	+	+	+	ОК-2 ОК-3 ОК-8 ОК-9
12.	Характеристика и лечение различных видов прикуса с помощью механических и функциональных аппаратов.	+	+	+	ОК-4 ОК-6 ОК-9 ОК-13 ПК 4.1., ПК 4.2
13.	Лечение зубо-челюстных аномалий у взрослых с помощью съемных и несъемных ортодонтических аппаратов.	+	+	+	ОК-5 ОК-8 ОК-9 ОК-13 ПК 4.1., ПК 4.2
14.	Этапы моделирования и изготовления несъемных и съемных ортодонтических аппаратов	+	+	+	ОК-1 ОК-2 ОК-4 ОК-6 ПК 4.1., ПК 4.2

3. Контроль работы и отчетность производственной практики

4.1. Дневник производственной практики

Работа студентов слагается из выполнения обязанностей, предусмотренных в соответствии с программой практики, ежедневного подробного ведения дневника, который подписывает руководитель практики от кафедры (*ежедневно!*).

Контролирует работу руководитель практики (ответственный за практику на кафедре).

4.2. Отчет о производственной практике

Кроме подробного ведения дневника каждый студент составляет краткий отчет по практике, в котором ежедневно заполняется карточка учета практических навыков (ежедневно визируется заведующим производством по работе зубных техников).

Отчет подписывается студентом, заверяется руководителями практики от вуза и лечебно-профилактического учреждения.

Зачет с оценкой сдаётся по окончании практики

В последний день практики на базе кафедры пропедевтической стоматологии в рамках данной программы проводится аттестация в виде собеседования по билетам и защита отчета.

Основным условием допуска студента к защите отчета является следующее:

1. Полное выполнение программы практики, получение студентом положительной характеристики.
2. Наличие оформленных и заверенных дневника и отчета.
3. Наличие заполненного аттестационного листа.

При защите отчета проверяются знания студента в объеме программы практики. При определении оценки учитывается производственная характеристика студента. Производственная практика оценивается по 5-бальной системе, учитывается в итогах успеваемости студента.

Отметка о сданном зачете фиксируется в зачетной книжке.

Примечание: При пропусках во время прохождения практики по уважительной причине практика продляется (решением руководителя практики). При наличии пропусков без уважительной причины - налагается административное взыскание, а практика продляется или студент оставляется на повторное обучение.

**ФОТОМАТЕРИАЛЫ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИЕ ПРАКТИЧЕСКИЙ
ОПЫТ, ПОЛУЧЕННЫЙ НА ПРАКТИКЕ**

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

Примечание: указывается информация о теоретической и практической подготовке обучающегося, активности в освоении им практических навыков, оценка взаимоотношений с коллективом.

Аттестационный лист по производственной практике

Ф.И.О студента (ки) _____

(курс, группа)

обучающегося по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

За период прохождения производственной практики

Изготовление ортодонтических аппаратов

В _____

(полное название профильной организации)

с «___» _____

по «___» _____

показал (а) следующие результаты:

Компетенция	Основные показатели (критерии оценивания)	Результат* освоения (освоена /не освоена) <i>Отметка от медицинской организации</i>	Результат* освоения (освоена /не освоена) <i>Отметка от образовательной организации</i>
ПК.4.2. Изготавливать основные съёмные и несъёмные ортодонтические аппараты.	Знать: цели и задачи ортодонтии; оснащение рабочего места зубного техника при изготовлении ортодонтических аппаратов; анатомо-физиологические особенности зубочелюстной системы у детей на разных этапах развития; понятие о зубочелюстных аномалиях, их классификации и причины возникновения; общие принципы конструирования ортодонтических аппаратов; классификацию ортодонтических аппаратов; элементы съёмных и несъёмных ортодонтических аппаратов механического, функционального и комбинированного действия; биомеханику передвижения зубов; клинико-лабораторные этапы и технологию изготовления ортодонтических аппаратов и применяемые материалы; особенности зубного протезирования у детей. Уметь: изготавливать основные виды ортодонтических аппаратов; подготовить рабочее место; читать заказ-наряд Владеть: практическим опытом изготовления основных ортодонтических аппаратов с различным принципом действия; изготовления рабочих и контрольных моделей; нанесения рисунка ортодонтических аппаратов на модель; моделировать и переводить воск на металл или пластмассу, производить обработку изготовленных конструкций		

_____ / _____
подпись руководителя практики от медицинской организации

_____ / _____
расшифровка подписи

_____ / _____
подпись руководителя практики от образовательной организации

*Примечание. Оценка компетенций производится с учетом наименования и содержания практик

