

**Перечень практических навыков
для проведения второго этапа первичной аккредитации
специалистов со средним профессиональным образованием в 2019 году**

по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

1. Моделирование из воска вестибулярной поверхности 21 зуба
2. Отливка модели по оттиску с нижней челюсти при полном отсутствии зубов
3. Базовая сердечно-легочная реанимация

**Сценарии (ситуации) проверки практического навыка
«Отливка модели по оттиску с нижней челюсти
при полном отсутствии зубов»**

Сценарий (ситуация) №1

Вы работаете зубным техником в зуботехнической лаборатории стоматологической поликлиники. Медицинская сестра принесла Вам из ортопедического кабинета заказ-наряд с оттиском нижней челюсти снятым эластическим материалом и прошедшим антисептическую обработку. Необходимо изготовить съёмный протез на нижнюю челюсть. Проведите отливку рабочей модели по оттиску нижней челюсти при полном отсутствии зубов. Освободить модель от оттиска не нужно.

Сценарий (ситуация) №2

Вы работаете зубным техником в частной стоматологической клинике в зуботехнической лаборатории. Пациенту Н. врач-ортопед снял оттиск с нижней челюсти эластичным материалом для изготовления полного съёмного протеза. Медицинская сестра принесла вам заказ-наряд и оттиск, прошедший антисептическую обработку. Проведите отливку рабочей модели по оттиску нижней челюсти при полном отсутствии зубов. Освободить модель от оттиска не нужно.

Сценарий (ситуация) №3

Вы работаете зубным техником в зуботехнической лаборатории. Вам поступил заказ-наряд с оттиском нижней челюсти, снятым эластическим материалом и прошедшим антисептическую обработку на изготовление полного съёмного протеза. Проведите отливку рабочей модели по оттиску нижней челюсти при полном отсутствии зубов. Освободить модель от оттиска не нужно.

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ (ЧЕК-ЛИСТ)

II этап аккредитационного экзамена

Специальность: 31.02.05

Стоматология ортопедическая

Дата «__» _____ 20__ г.

Номер аккредитуемого _____

Проверяемый практический навык: моделирование из воска вестибулярной поверхности 21 зуба

№ п/п	Перечень практических действий	Отметка о выполнении Да/нет
	Подготовка к работе	
1.	Ознакомиться с заказом-нарядом на изготовление протезов (выполнить)	
2.	Включить питание рабочего стола зубного техника (выполнить)	
3.	Отрегулировать высоту стула (выполнить)	
4.	Включить индивидуальное освещение(выполнить)	
5.	Взять гипсовые модели, зафиксированные в окклюдатор или артикулятор с подготовленным 21 зубом и положить их на рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением (выполнить)	
6.	Взять электрошпатель и положить его на рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением (выполнить)	
7.	Взять моделировочный инструментарий (зуботехнический шпатель) и положить его на рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением (выполнить)	
8.	Взять воск моделировочный и положить его на рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением (выполнить)	
9.	Взять горелку и положить его на рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением (выполнить)	
10.	Взять зажигалку и положить её на рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением (выполнить)	
11.	Взять артикуляционную бумагу и положить её на рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением (выполнить)	
12.	Настроить электрошпатель (выполнить)	
13.	Зажечь горелку (выполнить)	
	Выполнение работы	
14.	Расплавить и нанести кипящий воск моделировочный в области дефекта коронковой части 21 зуба моделировочным инструментарием (зуботехническим шпателем) (выполнить)	
15.	Затушить горелку (выполнить)	
16.	Разогреть воск моделировочный при помощи электрошпателя и нанести в область дефекта коронковой части 21 зуба (выполнить)	
17.	Отмоделировать из воска моделировочного вестибулярную поверхность 21 зуба, ориентируясь на анатомическую форму 11 зуба гипсовой модели (выполнить)	
18.	Проверить окклюзионные контакты при помощи артикуляционной бумаги (выполнить)	

	Завершение работы	
19.	Выключить оборудование и питание рабочего стола зубного техника (выполнить)	
20.	Внести запись в журнал учета расходных материалов (сказать)	

ФИО члена АК _____

подпись

отметка о внесении в базу ФИО (внесен / не внесен)

Примерные комментарии аккредитуемого при выполнении практического навыка: моделирование из воска вестибулярной поверхности 21 зуба

№ (практического действия)	Практическое действие аккредитуемого	Примерный текст комментариев аккредитуемого
20.	Внести запись в журнал учета расходных материалов	«Делаю запись в журнале учета расходных материалов»

Оборудование и оснащение для практического навыка

1. Рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением, подключенный к электропитанию
2. Стул с регулируемой высотой
3. Артикуляционная бумага (из расчета 1 шт. на одну попытку аккредитуемого)
4. Гипсовые модели, зафиксированные в окклюдатор или артикулятор с подготовленным 21 зубом (из расчета 1 комплект на одну попытку аккредитуемого)
5. Горелка
6. Зажигалка
7. Моделировочный инструментарий (зуботехнический шпатель)
8. Электрошпатель
9. Воск моделировочный (10 гр из расчета на одну попытку аккредитуемого)
10. Шариковая ручка с синими чернилами для заполнения аккредитуемым документации
11. Формы документации: заказ-наряд на изготовление протезов; журнал учета расходных материалов

Нормативные и методические документы, используемые для создания оценочного листа (чек-листа)

1. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
2. Приказ Минздрава России от 02.06.2016 № 334н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов»
3. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 34.02.05 «Стоматология ортопедическая», утверждённый приказом Минобрнауки России от 11.08.2014 № 972
4. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность, утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18 05. 2010 №58
5. СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами», утвержден постановлением главного

государственного санитарного врача Российской Федерации от 9 декабря 2010 года №163

6. Приказ Минздрава СССР от 03.07.1985 № 884 «О мерах по повышению эффективности оказания ортопедической стоматологической помощи населению»

7. Приказ Минздрава СССР от 12.06.1984 № 670 «О мерах по дальнейшему улучшению стоматологической помощи населению».

Сценарии (ситуации) проверки практического навыка «Моделирование из воска вестибулярной поверхности 21 зуба»

Сценарий (ситуация) №1

Вы работаете зубным техником в зуботехнической лаборатории стоматологической поликлиники. Медицинская сестра принесла Вам из ортопедического кабинета заказ-наряд с оттиском верхней челюсти снятым эластическим материалом и прошедшим антисептическую обработку. Модель отлита, загипсована в артикуляторе (окклюдаторе). Отмоделируйте вестибулярную поверхность 21 зуба.

Сценарий (ситуация) №2

Вы работаете зубным техником в частной стоматологической клинике в зуботехнической лаборатории. Пациенту А. врач-ортопед снял оттиск с верхней челюсти эластичным материалом для изготовления несъёмного протеза на 21 зуб. Медицинская сестра принесла вам заказ-наряд и оттиск, прошедший антисептическую обработку. Модель отлита, загипсована в артикуляторе (окклюдаторе). Отмоделируйте вестибулярную поверхность 21 зуба.

Сценарий (ситуация) №3

Вы работаете зубным техником в зуботехнической лаборатории. Вам поступил заказ-наряд с оттиском верхней челюсти, снятым эластическим материалом и прошедшим антисептическую обработку на изготовление несъёмного протеза на верхнюю челюсть. Модель отлита, загипсована в артикуляторе (окклюдаторе). Отмоделируйте вестибулярную поверхность 21 зуба.

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ (ЧЕК-ЛИСТ)

II этап аккредитационного экзамена

Специальность: 31.02.05

Стоматология ортопедическая

Дата «__» _____ 20__ г.

Номер аккредитуемого _____

Проверяемый практический навык: отливка модели по оттиску с нижней челюсти при полном отсутствии зубов

№ п/п	Перечень практических действий	Отметка о выполнении Да/нет
	Подготовка к работе	
1.	Ознакомиться с заказом-нарядом на изготовление протезов (выполнить)	
2.	Промыть оттискную ложку с оттиском от остатков дезинфицирующего средства струей воды в течение 30 секунд (выполнить)	
3.	Оценить качество оттиска (сказать)	
4.	Взять резиновую колбу для гипса и положить её на гипсовочный стол (выполнить)	
5.	Взять шпатель для замешивания гипса и положить его на гипсовочный стол (выполнить)	
6.	Подготовить гипс (выполнить)	
	Выполнение работы	
7.	Налить в мерный стакан 30-50 мл. холодной воды (выполнить)	
8.	Налить в резиновую колбу для гипса отмеренное количество воды, добавить нужное количество гипса до его насыщения водой (выполнить)	
9.	Перемешать гипс с помощью шпателя для замешивания гипса до однородной сметанообразной консистенции (выполнить)	
10.	Включить вибростолок нажатием кнопки (выполнить)	
11.	Поместить оттискную ложку с оттиском на поверхность вибростолика (выполнить)	
12.	Распределить первые порции гипса шпателем для замешивания гипса на выступающие поверхности оттискной ложки с оттиском (выполнить)	
13.	Заполнить оттискную ложку с оттиском гипсом с перекрытием его краев (выполнить)	
14.	Оформить цоколь (выполнить)	
	Завершение работы	
15.	Выключить вибростолок нажатием кнопки (выполнить)	
16.	Внести запись в журнал учета расходных материалов (сказать)	

ФИО члена АК _____

подпись

отметка о внесении в базу ФИО (внесен / не внесен)

Примерные комментарии аккредитуемого при выполнении практического навыка: отливка модели по оттиску с нижней челюсти при полном отсутствии зубов

№ (практического действия)	Практическое действие аккредитуемого	Примерный текст комментариев аккредитуемого
3.	Оценить качество оттиска	«Оттискная масса плотно прилегает к ложке, нет оттяжек, нет пор на рабочей поверхности»
16.	Внести запись в журнал учета расходных материалов	«Делаю запись в журнале учета расходных материалов»

Оборудование и оснащение для практического навыка

1. Рабочий стол зубного техника с индивидуальным освещением, подключенный к электропитанию
2. Стул с регулируемой высотой
3. Раковина с гипсоотстойником, подключенная к водопроводной системе
4. Гипсовочный стол
5. Вибростол, подключенный к электросети
6. Бункер для гипса
7. Мерная емкость для воды
8. Оттискная ложка с оттиском (из расчета 1 комплектна одну попытку аккредитуемого)
9. Резиновая колба
10. Шпатель для замешивания гипса
11. Медицинский гипс (150 гр из расчета на одну попытку аккредитуемого)
12. Шариковая ручка с синими чернилами для заполнения аккредитуемым документации
13. Формы документации: заказ-наряд на изготовление протезов; журнал учета расходных материалов (приказ Минздрава СССР от 03.07.1985г № 884 «О мерах по повышению эффективности оказания ортопедической стоматологической помощи населению»; приказ Минздрава СССР от 12.06.1984 № 670 «О мерах по дальнейшему улучшению стоматологической помощи населению»)

Нормативные и методические документы, используемые для создания оценочного листа (чек-листа)

1. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
2. Приказ Минздрава России от 02.06.2016 № 334н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов»
3. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 34.02.05 «Стоматология ортопедическая», утверждённый приказом Минобрнауки России от 11.08.2014 № 972

4. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность, утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.05.2010 №58

5. СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами», утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 9 декабря 2010 года №163

6. Приказ Минздрава СССР от 03.07.1985 № 884 «О мерах по повышению эффективности оказания ортопедической стоматологической помощи населению»

7. Приказ Минздрава СССР от 12.06.1984 № 670 «О мерах по дальнейшему улучшению стоматологической помощи населению».

Сценарии (ситуации) проверки практического навыка «Базовая сердечно-легочная реанимация»

Сценарий (ситуация) №1

Вы обнаружили, что коллега работающий рядом с вами, лежит на полу без признаков жизни. Проведите базовую сердечно-легочную реанимацию.

Сценарий (ситуация) №2

При выходе с работы Вы видите, как женщина, примерно 40-а лет, внезапно падает без признаков жизни. Проведите базовую сердечно-легочную реанимацию.

Сценарий (ситуация) №3

Вы услышали за дверью Вашего кабинета призыв о помощи. Выйдя в коридор, Вы увидели, что на полу лежит мужчина лет 60-ти без признаков жизни. Проведите базовую сердечно-легочную реанимацию.

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ (ЧЕК-ЛИСТ)

II этап аккредитационного экзамена

Специальность: 31.02.05

Стоматология ортопедическая

Дата «__» _____ 20__ г. Номер аккредитуемого _____

Проверяемый практический навык: базовая сердечно-легочная реанимация

№ п/п	Перечень практических действий	Отметка о выполнении да / нет
1.	Убедиться в отсутствии опасности для себя и пострадавшего(сказать)	
2.	Осторожно встряхнуть пострадавшего за плечи (выполнить)	
3.	Громко обратиться к нему: «Вам нужна помощь?» (сказать)	
4.	Призвать на помощь: «Помогите, человеку плохо!» (сказать)	
5.	Ладонь одной руки положить на лоб пострадавшего (выполнить)	
6.	Подхватить нижнюю челюсть пострадавшего двумя пальцами другой руки(выполнить)	
7.	Запрокинуть голову пострадавшего, освобождая дыхательные пути (выполнить)	
Определить признаки жизни		
8.	Приблизить ухо к губам пострадавшего (выполнить / сказать)	
9.	Глазами наблюдать экскурсию грудной клетки пострадавшего (для лиц с ОВЗ по зрению: определить экскурсию грудной клетки пострадавшего, положив руку на грудь) (выполнить)	
10.	Считать вслух до 10-ти (сказать)	
Вызвать специалистов (СМП) по алгоритму		
11.	Факт вызова бригады (сказать)	
12.	Координаты места происшествия (сказать)	
13.	Количество пострадавших (сказать)	
14.	Пол (сказать)	
15.	Примерный возраст (сказать)	
16.	Состояние пострадавшего (сказать)	
17.	Предположительная причина состояния (сказать)	
18.	Объем Вашей помощи (сказать)	
Подготовка к компрессиям грудной клетки		
19.	Встать на колени сбоку от пострадавшего лицом к нему (выполнить)	
20.	Освободить грудную клетку пострадавшего от одежды (выполнить)	
21.	Основание ладони одной руки положить на центр грудной клетки пострадавшего (выполнить)	
22.	Вторую ладонь положить на первую, соединив пальцы обеих рук в замок (выполнить)	
Компрессии грудной клетки		
23.	Выполнить 30 компрессий подряд (выполнить)	
24.	Руки аккредитуемого вертикальны (выполнить)	
25.	Руки аккредитуемого не сгибаются в локтях (выполнить)	
26.	Пальцы верхней кисти оттягивают вверх пальцы нижней (выполнить)	
27.	Компрессии отсчитываются вслух (сказать)	
Искусственная вентиляция легких		
28.	Защита себя (использовать устройство-маску полиэтиленовую с обратным клапаном для искусственной вентиляции легких) (выполнить)	
29.	Ладонь одной руки положить на лоб пострадавшего (выполнить)	

30.	1 -ым и 2-ым пальцами этой руки зажать нос пострадавшему (выполнить)	
31.	Подхватить нижнюю челюсть пострадавшего двумя пальцами другой руки (выполнить)	
32.	Запрокинуть голову пострадавшего, освобождая дыхательные пути, набрать воздух в лёгкие (выполнить)	
33.	Обхватить губы пострадавшего своими губами (выполнить)	
34.	Произвести выдох в пострадавшего (выполнить)	
35.	Освободить губы пострадавшего на 1 -2 секунды (выполнить)	
36.	Повторить выдох в пострадавшего (выполнить)	
Критерии выполнения базовой сердечно-легочной реанимации		
37.	Глубина компрессий (грудная клетка механического тренажера визуально продавливается на 5-6 см)	
38.	Полное высвобождение рук между компрессиями (во время выполнения компрессий руки аккредитуемого отрываются / не отрываются от поверхности тренажера)	
39.	Частота компрессий (частота компрессий составляет 100-120 в минуту)	
40.	Базовая сердечно-легочная реанимация продолжалась циклично (2 цикла подряд) (оценить (1 цикл - 30:2))	
Завершение испытания		
41.	При команде: «Осталась 1 минута» (реанимация не прекращалась)	
42.	Перед выходом (участник не озвучил претензии к своему выполнению)	
Нерегламентированные и небезопасные действия		
43.	Компрессии вообще не производились (поддерживалось / «да» не поддерживалось / «нет» искусственное кровообращение)	
44.	Центральный пульс (не тратил время на отдельную проверку пульса на сонной артерии вне оценки дыхания)	
45.	Периферический пульс (не пальпировал места проекции лучевой (и / или других периферических) артерий)	
46.	Оценка неврологического статуса (не тратил время на проверку реакции зрачков на свет)	
47.	Сбор анамнеза (не задавал лишних вопросов, не искал медицинскую документацию)	
48.	Поиск нерегламентированных приспособлений (не искал в карманах пострадавшего лекарства, не тратил время на поиск платочков, бинтиков, тряпочек)	
49.	Риск заражения (не проводил ИВЛ без средства защиты)	
50.	Общее впечатление эксперта (БСЛР оказывалась профессионально)	

ФИО члена АК _____

подпись

отметка о внесении в базу ФИО (внесен / не внесен)

Примерные комментарии аккредитуемого при выполнении практического навыка: базовая сердечно-легочная реанимация

№ (практич. действия)	Практическое действие аккредитуемого	Примерный текст комментариев аккредитуемого
1.	Убедиться в отсутствии опасности для себя и пострадавшего.	«Опасности нет»
3.	Громко обратиться к нему: «Вам нужна помощь?»	«Вам нужна помощь?»
4.	Призвать на помощь: «Помогите, человеку плохо!»	«Помогите, человеку плохо!»
8.	Приблизить ухо к губам пострадавшего	Проговорить: «Дыхания нет!»
10.	Считать вслух до 10-ти	«Один, два, три... и т.д. десять»
11.	Факт вызова бригады	Проговорить: «Я набираю номер 112 для вызова скорой медицинской помощи»
12.	Координаты места происшествия	Назвать любой адрес
13.	Количество пострадавших	«Количество пострадавших - 1 человек»
14.	Пол	Указать любой пол
15.	Примерный возраст	Указать любой возраст старше 30 лет
16.	Состояние пострадавшего	«Пострадавший без сознания, без дыхания, без пульса на сонной артерии»
17.	Предположительная причина состояния	«Предположительная причина состояния – внезапная остановка кровообращения»
18.	Объем Вашей помощи	«Я приступаю к непрямому массажу сердца и искусственной вентиляции легких»
27.	Компрессии отсчитываются вслух	«Один, два, три... и т.д. тридцать»

Оборудование и оснащение для практического навыка

1. Торс механический взрослого для отработки приемов сердечнолегочной реанимации, лежащий на полу
2. Напольный коврик для аккредитуемого
3. Устройство-маска полиэтиленовая с обратным клапаном для искусственной вентиляции легких (из расчета 1 маска на все попытки аккредитуемого)
4. Салфетка с антисептиком одноразовая (из расчета 3 шт. на одну попытку аккредитуемого)
5. Салфетка марлевая нестерильная, размер 110x125 мм (из расчета 1 шт. на одну попытку аккредитуемого)

Нормативные и методические документы, используемые для создания оценочного листа (чек-листа)

1. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»

2. Приказ Минздрава России от 02.06.2016 № 334н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов»

3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»

4. Рекомендации по сердечно-легочной реанимации (АНА), 2015г., 41 с

5. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования профессионального образования по специальности 31.02.05 «Стоматология ортопедическая», утвержденный Приказом Минобрнауки России от 11.08.2014 № 972.