



Региональный чемпионат  
профессионального мастерства  
WorldSkillsRussia

**Конкурсное задание**

**КОМПЕТЕНЦИЯ:**

**«СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ»**

г. Екатеринбург

2018

**Участнику чемпионата необходимо:**

1. Модуль А. Моделирование зубов WAX-UP .
2. Модуль В. Изготовление проволочных элементов съёмных ортодонтических аппаратов.
3. Модуль С. Изготовление восковой конструкции съёмного пластиночного протеза на верхнюю челюсть при полном отсутствии зубов с рельефной моделировкой.

## Первый день Чемпионата 18.02.2018 года

### Модуль А.

Провести моделирование зубов. Половина зубного ряда (11-17зубы) верхней челюсти в зеркальном отображении на фантомной модели.

Время на выполнение: 360 минут.

Объективная оценка: 100 баллов.

1. Изучить заказ-наряд.
2. Подготовить рабочее место.
3. Изготовить рабочую и вспомогательную модель.
4. Провести восковую моделировку.

Раздел	Критерии оценки	Максимальный балл
<b>А</b>	Подготавливать рабочее место для изготовления ортопедических конструкций;	10
<b>В</b>	Оформлять отчетно-учетную документацию;	1
<b>С</b>	Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности;	10
<b>Д</b>	Проводить технологические этапы изготовления ортопедических конструкций, используя современные зуботехнические материалы с учетом соблюдения правил техники безопасности и требований охраны труда;	70
<b>Е</b>	Проводить контроль качества выполненных работ	9
	<b>Всего</b>	<b>100</b>

## Второй день Чемпионата 19.02.2018 года

### Модуль В.

Изготовление проволочных элементов съемных ортодонтических аппаратов.

1. Вестибулярная дуга с М-образными петлями на 13 и 23 зубы.
2. Кламмера Адамса на 16 и 26 зубы.
3. Выталкиватели на 12 и 22 зубы

Время на выполнение: 360 минут.

Объективная оценка: 100 баллов.

1. Изучить заказ-наряд.
2. Подготовить рабочее место.
3. Изогнуть вестибулярную дугу с М-образными петлями.
4. Изогнуть кламмера Адамса.
5. Изогнуть выталкиватели.
6. Провести контроль качества выполненной работы.

Раздел	Критерии оценки	Максимальный балл
<b>А</b>	Подготавливать рабочее место для изготовления ортопедических конструкций;	10
<b>В</b>	Оформлять отчетно-учетную документацию;	1
<b>С</b>	Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности;	10
<b>Д</b>	Проводить технологические этапы изготовления ортопедических конструкций, используя современные зуботехнические материалы с учетом соблюдения правил техники безопасности и требований охраны труда;	70
<b>Е</b>	Проводить контроль качества выполненных работ	9
	<b>Всего</b>	<b>100</b>

## Третий день Чемпионата 20.02.2018 года

### Модуль С.

Изготовление восковой конструкции съёмного пластиночного протеза на верхнюю челюсть при полном отсутствии зубов с рельефной моделировкой

Время на выполнение: 360 минут.

Объективная оценка: 100 баллов.

Пациент: фантом-эталон верхней и нижней челюсти в положении центральной окклюзии.

1. Изучить заказ-наряд.
2. Подготовить рабочее место.
3. Осуществить подбор искусственных зубов.
4. Провести подготовку искусственных зубов к постановке.
5. Провести постановку искусственных зубов и рельефное моделирование базиса протеза.

Раздел	Критерии оценки	Максимальный балл
<b>A</b>	Подготавливать рабочее место для изготовления ортопедических конструкций;	10
<b>B</b>	Оформлять отчетно-учетную документацию;	1
<b>C</b>	Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности;	10
<b>D</b>	Проводить технологические этапы изготовления ортопедических конструкций, используя современные зуботехнические материалы с учетом соблюдения правил техники безопасности и требований охраны труда;	70
<b>E</b>	Проводить контроль качества выполненных работ	9
	<b>Всего</b>	<b>100</b>