**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «АБИЛИМПИКС» 2023**

**Главный эксперт компетенции**

 **Зубной техник**

 **Сопова Елена Алексеевна**

**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ**

**по компетенции**

**ЗУБНОЙ ТЕХНИК**

****

**Курск 2023г.**

**1. Описание компетенции**

**1.1. Актуальность компетенции**

Зубной техник — это непосредственный изготовитель различных зубных протезов, которые в дальнейшем устанавливает пациенту врач стоматолог - ортопед. Зубной техник работает в тесном сотрудничестве со стоматологом-ортопедом, делающим оттиски полости рта пациента и устанавливающий готовые зубные протезы.

Зубной техник работает в зуботехнической лаборатории, в которой изготавливают различные виды зубных протезов, ортодонтических аппаратов, челюстно - лицевых аппаратов, шин, протезов глаза, носа, уха и других частей лица.

Благодаря этому профессия «зубной техник» является более чем актуальной, а в связи с этим и хорошо оплачиваемой. К тому же данная профессия имеет и социальную значимость, возвращая пациентам здоровье и уверенность в себе.

Профессиональная деятельность зубного техника направлена на изготовление зубных протезов, ортодонтических и челюстно-лицевых аппаратов в учреждениях здравоохранения по указанию врача.

Зубной техник владеет следующими видами деятельности:

- изготовление съемных пластиночных протезов;

- изготовление несъемных протезов;

- изготовление бюгельных протезов;

- изготовление ортодонтических аппаратов;

- изготовление челюстно-лицевых аппаратов.

Зубные техники работают в сфере здравоохранения:

- в стоматологических отделениях учреждений здравоохранения;

- в специализированных стоматологических поликлиниках и больницах;

- в частных стоматологических клиниках и зуботехнических лабораториях.

Для успешной деятельности зубному технику необходимы следующие личностные и профессионально-важные качества: хорошие мануальные навыки; развитая мелкая моторика пальцев; глазомер; хорошее цветоощущение; развитое абстрактное и объёмное мышление; эстетический вкус; усидчивость; аккуратность, точность, ответственность.

За последние годы развитие стоматологической техники, материалов и способов протезирования зубов идет очень быстрыми темпами: появляются новые современные материалы, технические средства и новейший инструментарий. Все это делает профессию зубного техника очень актуальной, востребованной на рынке труда, а главное интересной для самого специалиста.

**1.2. Профессии, по которым участники смогут трудоустроиться после получения данной компетенции**

Профессия зубного техника имеет особую социальную значимость, возвращая людям здоровье, даря новую привлекательную улыбку.

Профессия предполагает трудоустройство на должности зубного техника и старшего зубного техника.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Школьники** | **Студенты** | **Специалисты** |
| Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая (Приказ Министерства образования и науки РФ от 11 августа 2014г. N 972) | Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности31.02.05 Стоматология ортопедическая (Приказ Министерства образования и науки РФ от 11 августа 2014 г. N 972) | Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих. Раздел 9.Здравоохранение, социальное обеспечение, физическая культура, спорт, туризм (Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации Приказ от 15 февраля 2012 г. N 126н)Профессиональный стандарт Зубной техник (проект) |

**1.4. Требования к квалификации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Школьники** | **Студенты** | **Специалисты** |
| **Должен знать:****-** примерную анатомическую форму зубов;- различные приемы работы с пластилином (скатывание, раскатывание, сплющивание, прищипывание, оттягивание, заглаживание, разрезание, соединение, вдавливание, скручивание, размазывание)**Должен уметь:**− ориентироваться в задании в соответствии с инструкцией;− воспринимать и передавать форму предметов, пропорции и конструкцию;-рационально организовывать, проводить уборку рабочего места− соблюдать правила ТБ.*Должен иметь навыки: подготовки, уборки рабочего места, подготовки к работе, безопасной эксплуатации* *технологического оборудования и т.д.* | **Должен знать:** Демонстрация знаний, умений и профессиональных компетенций по ПМ.02 ФГОС СПО 31.02.05 Стоматология ортопедическаяПК: Изготовливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов. **Должен знать:**− морфологическое строение зубов;− анатомические и функциональные особенности различных групп зубов;− одонтоскопию зубов верхней и нижней челюстей;− одонтометрию зубов верхней и нижней челюстей;− понятие структурной единицы зуба «одонтомера»;− понятие «окклюзионного компаса».* классификацию и свойства материалов, применяемых при изготовлении съёмных пластиночных протезов;
* анатомо-физиологические особенности лица, челюстей, височно-нижнечелюстного сустава при частичном отсутствии зубов;
* **Должен уметь:**
* − правильно проводить черчение модели с учетом особенностей беззубого участка альвеолярного гребня челюсти;
* − притачивать и производить постановку искусственных зубов на беззубом участке альвеолярного гребня по интактному зубному ряду
* − предварительно моделировать восковую репродукцию частичного
* съемного протеза на нижнюю челюсть.
 | **Необходимые знания:** Анатомия, физиология и биомеханика зубочелюстной системы− основные материалы, применяемые в зубопротезной технике;− технология изготовления различных ортопедических конструкций.**Необходимые умения:*** осуществлять подготовку стоматологического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории к работе, контроль исправности, правильности эксплуатации.

- самостоятельно изготавливать различные виды ортопедических конструкций;- соблюдать требования охраны труда, техники безопасности, гигиены труда, противопожарной безопасности при эксплуатации помещений, оборудования и аппаратуры, используемой в стоматологической практике. |

**2. Конкурсное задание**

**2.1. Краткое описание задания**

**Школьник:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо вылепить из пластилина 21, 25 зубы верхней челюсти по образцу.

**Студент, специалист:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо произвести восковую моделировку мостовидного протеза (wax up) дефекта зубного ряда (2.4 – 2.7), произвести восковую моделировку базиса верхней и нижней челюсти при полном отсутствии зубов.

**2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование категории****участника** | **Наименование модуля** | **Время проведения модуля** | **Полученный результат** |
| **Школьник** | **Модуль 1**Изготовление из пластилина 21 зуба и рисование 25 зуба верхней челюсти по предлагаемым образцам в масштабе 4:1. | *180 минут* | Воссоздание из пластилина указанных зубов с воспроизведением полной анатомической формы, соответствующей предоставленным образцам |
| ***Общее время выполнения конкурсного задания: 3 часа*** |
| **Студент, специалист** | Модуль 1Изготовление восковой моделировки (wax up) 21,22, 26 зубов (wax up) | 90 минут | Восковая моделировка 21,22,26 зубов (wax up) |
| Модуль 2 Изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при полном отсутствии зубов | 90 минут | Восковой базис с правильными размерами окклюзионных валиков |
| ***Общее время выполнения конкурсного задания: 3 часа*** |

Участник может самостоятельно распределить время на выполнение каждого модуля или указать время, отводимое на выполнение каждого модуля.

**2.3. Последовательность выполнения задания**

**Школьник:**

1. Надеть спецодежду (халат или фартук), застегнуть манжеты рукавов халата.

2. Проверить состояние лампы индивидуального освещения.

3. Ознакомиться с заданием, проверить наличие на рабочем столе: образцов зубов, упаковки скульптурного пластилина, коврика и набора для лепки.

4. Включить лампу индивидуального освещения, выключатель в положение «Вкл.».

5. Подготовить индивидуальный набор инструментов для работы с пластилином.

6. Вскрыть упаковку скульптурного пластилина, отделить от бруска необходимое количество.

7. Вылепить из пластилина зуб 21 верхней челюсти, сравнив с образцом (Модуль 1).

8. После завершения работы очистить коврик от остатков пластилина, привести в порядок рабочее место.

9. Вылепленный зуб поставить на коврик на рабочем месте.

10. Выключить лампу индивидуального освещения.

11. Обо всех обнаруженных во время работы недостатках сообщить эксперту соревнований.

12. Подготовить необходимое оборудование и модель для изготовления рисунка.

13. Нарисовать 25 зуб верхней челюсти.

14. Сдать работу на проверку экспертам.

15. Убрать рабочее место.

**Студент, специалист:**

1. Надеть спецодежду (халат или костюм медицинский, шапочку), застегнуть манжеты рукавов халата (костюма).

2. Проверить состояние электрооборудования (розетки, сетевые шнуры, лампа индивидуального освещения).

3. Ознакомиться с заданием.

4. Включить лампу индивидуального освещения, выключатель в положение «Вкл.».

5. Включить электрошпатель в сеть.

6. Подготовить индивидуальный набор инструментов, рабочую модель, воск, комплект искусственных зубов.

7. Провести восковую моделировку (wax up) 21,22 ,26 зубов (wax up) (Модуль 1).

8. Представить работу экспертам.

9. Изготовить восковой базис с окклюзионными валиками при полном отсутствии зубов. (Модуль 2).

10. Выключить электрошпатель из сети.

11. Выключить лампу индивидуального освещения, выключатель в положение «Выкл.»

12. Убрать индивидуальный набор инструментов.

13. Привести в порядок рабочее место, очистить рабочий стол от остатков воска.

14. Выполненную работу оставить на столе.

15. Обо всех обнаруженных во время работы недостатках сообщить эксперту соревнований.

Особые указания:

Участник конкурса может взять с собой на испытание индивидуальный набор инструментов.

Участникам категорически запрещается брать с собой на соревновательную площадку восковые композиции и готовые ортопедические конструкции, средства связи.

**2.4. 30% изменение конкурсного задания.**

Конкурсные задания выбираются главным экспертом. Задания должны быть изменены в объеме 30 % за сутки до предполагаемого конкурсного дня. Предложения экспертов о внесении 30% изменений не могут затрагивать списки утвержденных материалов и не могут быть разглашены участникам конкурса. Возможна замена конкурсной работы, изготавливаемой на нижней челюсти на конкурсную работу, изготавливаемую на верхней челюсти и наоборот.

**2.5. Критерии оценки выполнения задания.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование модуля** | **Задание** | **Максимальны****й балл** |
| **Модуль 1****Изготовление из пластилина 21 зуба и рисование 25 зуба верхней челюсти по предлагаемым образцам в масштабе 4:1.** | Воссоздать из пластилина анатомическую форму 21 зуба и нарисовать 25 зуб с воспроизведением полного объема представленного образца. | 100 |
| **ИТОГО** | **100** |

**Модуль 1**

Изготовление из пластилина 2.1 и 2.5 зубов верхней челюсти по предлагаемым образцам в масштабе 4:1.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание** | **№** | **Наименование критерия** | **Максимальные баллы** | **Объективна я оценка****(баллы)** | **Субъективна я оценка****(баллы)** |
| Воссоздать из пластилина анатомическую форму 21 зубаи нарисовать 25 зуб с воспроизведением полного объема представленного образца. | 1. | Наличиеспецодежды (халат или фартук) | 5 | 5 |  |
| 2. | Обследование состояния электрооборудован ия (розетки, лампа индивидуальногоосвещения) | 5 | 5 |  |
| 3. | Ознакомление сзаданием | 5 | 5 |  |
| 4. | Включение лампы индивидуального освещения, переводвыключателя в положение «Вкл.» | 5 | 5 |  |
| 5. | Подготовка индивидуального набора инструментов для работы спластилином, образцов 21 и 25 зубов, пластилина. | 5 | 5 |  |
| 6. | Создание анатомической формы зубов 21, с вестибулярных сторон. | 10 | 10 |  |
| 7. | Создание анатомической формы зубов 21,с оральных сторон. | 10 | 10 |  |
| 8. | Создание анатомической формы зубов 21,с апроксимальных сторон. | 10 | 10 |  |
| 9. | Создание анатомической формы режущихкраев зуба 21 | 5 | 5 |  |
| 10. | Аккуратное выполнение конкурснойработы. | 5 | 5 |  |
| 11. | Эстетичное выполнение конкурснойработы. | 5 | 5 |  |
| 12. | Нарисовать 25 зуб с вестибулярной стороны | 10 | 10 |  |
| 13. | Выключение лампы индивидуального освещения, переводВыключателя в положение «Выкл.» | 5 | 5 |  |
| 14. | Качествовыполненного рисунка | 10 | 10 |  |
| 15. | Уборка рабочего места. | 5 | 5 |  |
| **ИТОГО 100** |

**Студенты, специалисты**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование модуля** | **Задание** | **Максимальный балл** |
| Модуль 1Изготовление восковой моделировки (wax up) 21,22,26 зубов (wax up) | Изготовить восковую моделировку коронок 21,22,26 зубов. | 50 |
| Модуль 2Изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при полном отсутствии зубов | Произвести изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при полном отсутствии зубов | 50 |
| **ИТОГО** | **100** |

**Модуль 1. Изготовление восковой моделировки (wax up) 21,22,26 зубов (wax up)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание** | **№** | **Наименование критерия** | **Максимальны е баллы** | **Объективна я оценка****(баллы)** | **Субъективна я оценка****(баллы)** |
| Модуль 1 Изготовление восковой моделировки (wax up) 21,22 ,26 зубов (wax up) | 1. | Наличие спецодежды (медицинскийшапочка, халат, сменная обувь) | 2 | 2 |  |
| 2. | Обследование состояния электрооборудования (розетки, лампа индивидуальногоосвещения) | 2 | 2 |  |
| 3. | Ознакомление с заданием | 2 | 2 |  |
| 4. | Включение лампы индивидуального освещения, электрошпателя. | 2 | 2 |  |
| 5. | Переводвыключателя в положение «Вкл.» | 2 | 2 |  |
| 6. | Подготовка индивидуального набора инструментов, рабочихмоделей, воска. | 3 | 3 |  |
| 7. | Создание анатомической формы восковоймоделировки(wax up) 21 зуба вестибулярной стороны. | 3 | 3 |  |
| 8. | Создание анатомической формы восковой моделировки (wax up) 21 зуба с оральной стороны. | 3 | 3 |  |
| 9. | Создание анатомической формы жевательной поверхности восковой моделировки 21зуба | 3 | 3 |  |
| 10. | Создание анатомической формывосковой моделировки(wax up) 22 зуба вестибулярнойстороны. | 3 | 3 |
| 11. | Создание анатомической формы восковой моделировки (wax up) 22 зуба с оральной стороны. | 3 | 3 |  |
| 12. | Создание анатомической формы жевательной поверхности восковой моделировки 22зуба | 3 | 3 |  |
| 13. | Создание анатомической формы восковой моделировки(wax up) 26 зубавестибулярной стороны. | 3 | 3 |  |
|  14. | Создание анатомической формы восковой моделировки (wax up) 26 зуба с оральной стороны. | 3 | 3 |  |
|  | 15. | Созданиеанатомической формы жевательной поверхности восковой моделировки 26 зуба | 3 | 3 |  |
| 16. | Качество выполненнойработы | 10 | 10 |  |
| 17. | Отключить электроприборы | 2 | 2 |  |
|  18. | Убрать рабочее место | 2 | 5 |  |
| **ИТОГО 50** |

**Модуль 2. Изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при полном отсутствии зубов**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание** | **№** | **Наименова ние критерия** | **Максима льны е баллы** | **Объект ивна я****оценка (баллы)** | **Субъект ивна я****оценка (баллы)** |
| **Модуль 2** Изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при полном отсутствии зубов | 1 | Обследование состояния электрооборудования (розетки, лампа индивидуал ьного освещения) | 2 | 2 |  |
| 2 | Ознакомление с заданием | 2 | 2 |  |
| 3 | Включение лампы индивидуального освещения, электрошпателя. | 2 | 2 |  |
| 4 | Нанести границы на гипсовую модель | 10 | 10 |  |
| 5 | Разогретьвоск | 5 | 5 |  |
| 6 | Обжать модельвоском | 5 | 5 |  |
| 8 | Изготовить окклюзионный валик | 10 | 10 |  |
| 9 | Убрать рабочее место, отключитьэлектропроборы | 2 | 2 |  |
| 10 | Качествовыполненн ой работы | 10 | 10 |  |
| 11 | Соблюдение ТБ | 2 | 2 |  |
| **ИТОГО 50** |

**3. Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.**

**3.1. Школьники, студенты и специалисты\***

Для всех категорий участников

|  |
| --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА ОДНОГО УЧАСТНИКА** |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Фото оборудовани я или инструмента****, или мебели** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя,****поставщика** | **Ед. измерен ия** | **Необходи мое кол- во** |
| 1. | Marathon N7 NEW -зуботехнический микромотор повышенной мощности с наконечником SDE-H37LN,35000 об/мин, 50 Вт, педаль SFP- 27 | Saeyang Microtech (Ю. Корея) | Marathon N7 NEW - зуботехнический микромотор повышенной мощности с наконечником SDE-H37LN, 35000 об/мин, 50 Вт, педаль SFP-27 | Saeyang Microtech (Ю. Корея) | [https://stomshop.pro/saey](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [ang-mn7-new-sh37l-sfp-](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [27?utm\_medium=cpc&ut](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [m\_source=eLama-](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [google&utm\_campaign=](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term)[%D0%9C%D0%B5%D1](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term)[%80%D1%87%D0%B0%](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [D0%BD%D1%82%2015](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term)[&utm\_content=cid|18315](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [99342|gid|75238095328|ai](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [d|345427530930|dvc|c|pid](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term)[|pla-](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [293946777986|pos||adn|g|](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [mt|&gclid=CjwKCAjw\_q](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [b3BRAVEiwAvwq6Vnhr](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [CGMJEAQv78SMUTKC](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term)[USdQYJfjBFAaGM1zzT](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [UNO56qc\_8zEij6rRoCxI](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) [EQAvD\_BwE&utm\_term](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term)[=](https://stomshop.pro/saeyang-mn7-new-sh37l-sfp-27?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VnhrCGMJEAQv78SMUTKCUSdQYJfjBFAaGM1zzTUNO56qc_8zEij6rRoCxIEQAvD_BwE&utm_term) | Шт. | 1 |
| 2. | ЭШЗ 1.5 -бюджетный электрошпатель с регулировкой температуры по визуальной шкале и светодиодной индикацией | Аверон | ЭШЗ 1.5 - бюджетный электрошпатель с регулировкой температуры по визуальной шкале и светодиодной индикацией | Аверон (Россия) | [https://stomshop.pro/aver](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [on-ehz-1-](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [5?utm\_medium=cpc&utm](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term)[\_source=eLama-](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [google&utm\_campaign=](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term)[%D0%9C%D0%B5%D1](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term)[%80%D1%87%D0%B0%](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [D0%BD%D1%82%2015](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term)[&utm\_content=cid|18315](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [99342|gid|75238095328|ai](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [d|345427530930|dvc|c|pid](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term)[|pla-](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [293946777986|pos||adn|g|](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [mt|&gclid=CjwKCAjw\_q](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [b3BRAVEiwAvwq6VieK](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [i0jhsf\_1WzGxrADD13FI](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [e\_ufDN3fobgjTFWpzgpI](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) [yjrpSrWBGRoCF2sQAv](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term)[D\_BwE&utm\_term=](https://stomshop.pro/averon-ehz-1-5?utm_medium=cpc&utm_source=eLama-google&utm_campaign=%D0%9C%D0%B5%D1%80%D1%87%D0%B0%D0%BD%D1%82%2015&utm_content=cid%7C1831599342%7Cgid%7C75238095328%7Caid%7C345427530930%7Cdvc%7Cc%7Cpid%7Cpla-293946777986%7Cpos%7C%7Cadn%7Cg%7Cmt%7C&gclid=CjwKCAjw_qb3BRAVEiwAvwq6VieKi0jhsf_1WzGxrADD13FIe_ufDN3fobgjTFWpzgpIyjrpSrWBGRoCF2sQAvD_BwE&utm_term) | Шт. | 1 |
| 3. | Набор из 11 инструментов для зуботехнических работ по воску | Набор из 11 инструментов для зуботехнических работ по воску | [http://master-](http://master-zubteh.ru/shop/UID_29308.html) [zubteh.ru/shop/UID\_2930](http://master-zubteh.ru/shop/UID_29308.html) [8.html](http://master-zubteh.ru/shop/UID_29308.html) | Шт. | 1 |
| 4. | СЗТ 4.2 МАСТЕР ТЕХНО | https://stomdevice.ru/images/thumbnails/686/600/detailed/9/1de9b9da1d0eb57717d688676f254385.jpg | [https://stomdevice.ru/zub](https://stomdevice.ru/zubnym-tehnikam/zubotehnicheskie-stoly-i-stulya/szt-4.2-master-tehno-sovremennyy-i-ergonomichnyy-stol-zubnogo-tehnika/) [nym-](https://stomdevice.ru/zubnym-tehnikam/zubotehnicheskie-stoly-i-stulya/szt-4.2-master-tehno-sovremennyy-i-ergonomichnyy-stol-zubnogo-tehnika/) [tehnikam/zubotehnicheski](https://stomdevice.ru/zubnym-tehnikam/zubotehnicheskie-stoly-i-stulya/szt-4.2-master-tehno-sovremennyy-i-ergonomichnyy-stol-zubnogo-tehnika/) [e-stoly-i-stulya/szt-4.2-](https://stomdevice.ru/zubnym-tehnikam/zubotehnicheskie-stoly-i-stulya/szt-4.2-master-tehno-sovremennyy-i-ergonomichnyy-stol-zubnogo-tehnika/) [master-tehno-](https://stomdevice.ru/zubnym-tehnikam/zubotehnicheskie-stoly-i-stulya/szt-4.2-master-tehno-sovremennyy-i-ergonomichnyy-stol-zubnogo-tehnika/) [sovremennyy-i-](https://stomdevice.ru/zubnym-tehnikam/zubotehnicheskie-stoly-i-stulya/szt-4.2-master-tehno-sovremennyy-i-ergonomichnyy-stol-zubnogo-tehnika/)[ergonomichnyy-stol-](https://stomdevice.ru/zubnym-tehnikam/zubotehnicheskie-stoly-i-stulya/szt-4.2-master-tehno-sovremennyy-i-ergonomichnyy-stol-zubnogo-tehnika/) [zubnogo-tehnika/](https://stomdevice.ru/zubnym-tehnikam/zubotehnicheskie-stoly-i-stulya/szt-4.2-master-tehno-sovremennyy-i-ergonomichnyy-stol-zubnogo-tehnika/) | Шт. | 1 |
| 5. | Стул с регулировкой высоты | СТУЛ 1.1 МАСТЕР - многофункциональный стул зубного техника с ... | https:/[/www.averon.ru/](http://www.averon.ru/) | Шт. | 1 |
| 6. | Коврик для работы с пластилином | https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn%3AANd9GcR6cKA-ACl3VIR1_bxIhWNyAHf6YmCmBmKGnheA7fZo0rkxNSBLyFgGUJaZotOb0O7HPU-dzuvg&usqp=CAc | https:/[/www.markertoys.r](http://www.markertoys.r/) u | Шт. | 1 |
| 7. | Набор для работы с пластилином (стеки) | Инструменты, стеки для лепки и художественных работ. Кисти ... | https://leonardohobby.ru/i shop/good\_51828563352/ | Шт. | 1 |
| 8. | Анатомическая модель зуб/учебная | Анатомическая модель 15 зубов в увеличении › Цены от официального ... | [http://www.medicalexpo.r](http://www.medicalexpo.r/) u/prod/somso/product- 69185-472862.html | Шт. | 1 |
| 9. | Лупа налобная бинокулярная плосковыпуклая | https://www.4glaza.ru/images/products/large/0/74960_eschenbach-lupa-binokularnaja-3x-74,5x28mm-na-oprave-labomed_00.jpg | [https://www.4glaza.ru/pro](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [ducts/eschenbach-lupa-](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [nalobnaja-binokularnaja-](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [3x-74,5x28mm-](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [labocomfort/?utm\_mediu](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [m=cpc&utm\_source=goo](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [gle&utm\_campaign=Goo](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [gle\_Shopping\_Smart|206](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [3849644&utm\_term=&ut](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [m\_content=k50id|pla-](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [968369743917|cid|20638](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE)[49644|aid|365693975936|](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE)[gid|73634007742|pos||src|](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [u\_|dvc|c|reg|1012017|rin||](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [&k50id=73634007742|pla](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE)[-](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE)[968369743917&gclid=Cj](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [wKCAjwltH3BRB6EiwA](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [hj0IUDgR2PWZHhVrRP](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE)[gFHlTVbbEXO4ISPwiE](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) [NRgyvjPLL721OK3UT7](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE)[dvORoCtAkQAvD\_BwE](https://www.4glaza.ru/products/eschenbach-lupa-nalobnaja-binokularnaja-3x-74%2C5x28mm-labocomfort/?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=Google_Shopping_Smart%7C2063849644&utm_term&utm_content=k50id%7Cpla-968369743917%7Ccid%7C2063849644%7Caid%7C365693975936%7Cgid%7C73634007742%7Cpos%7C%7Csrc%7Cu_%7Cdvc%7Cc%7Creg%7C1012017%7Crin%7C%7C&k50id=73634007742%7Cpla-968369743917&gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUDgR2PWZHhVrRPgFHlTVbbEXO4ISPwiENRgyvjPLL721OK3UT7dvORoCtAkQAvD_BwE) | Шт. | 1 |
| 10. | Рабочая модель |  | Изготавливается представителями СК | Шт. | 2 |

|  |
| --- |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА** |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Фото расходных материалов** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт****производителя, поставщика** | **Ед. измерен ия** | **Необходи мое кол- во** |
| 1. | Воск базисный Беловакс, 500 г (ВладМиВа) мягкий | Стоматорг - Воск базисный  Беловакс, 500 г (ВладМиВа) мягкий | [https://shop.stomatorg.ru/](https://shop.stomatorg.ru/catalog/voska/vosk_bazisnyy_belovaks_500_g_vladmiva_myagkiy/) [catalog/voska/vosk\_bazis](https://shop.stomatorg.ru/catalog/voska/vosk_bazisnyy_belovaks_500_g_vladmiva_myagkiy/) [nyy\_belovaks\_500\_g\_vla](https://shop.stomatorg.ru/catalog/voska/vosk_bazisnyy_belovaks_500_g_vladmiva_myagkiy/) [dmiva\_myagkiy/](https://shop.stomatorg.ru/catalog/voska/vosk_bazisnyy_belovaks_500_g_vladmiva_myagkiy/) | Шт. | 1 |
| 2. | Воск моделировочный IQ Опак Компакт, неоново- зеленый, компактный цилиндр, 45г | https://opt-362152.ssl.1c-bitrix-cdn.ru/upload/iblock/383/3839f387772dcab377e1198ebc03d4cc.jpg?159223010624441 | [https://shop.stomatorg.ru/](https://shop.stomatorg.ru/catalog/modelirovochnye_universalnye/vosk_modelirovochnyy_iq_opak_kompakt_neonovo_zelenyy_kompaktnyy_tsilindr_45g/) [catalog/modelirovochnye](https://shop.stomatorg.ru/catalog/modelirovochnye_universalnye/vosk_modelirovochnyy_iq_opak_kompakt_neonovo_zelenyy_kompaktnyy_tsilindr_45g/)[\_universalnye/vosk\_mode](https://shop.stomatorg.ru/catalog/modelirovochnye_universalnye/vosk_modelirovochnyy_iq_opak_kompakt_neonovo_zelenyy_kompaktnyy_tsilindr_45g/) [lirovochnyy\_iq\_opak\_ko](https://shop.stomatorg.ru/catalog/modelirovochnye_universalnye/vosk_modelirovochnyy_iq_opak_kompakt_neonovo_zelenyy_kompaktnyy_tsilindr_45g/) [mpakt\_neonovo\_zelenyy\_](https://shop.stomatorg.ru/catalog/modelirovochnye_universalnye/vosk_modelirovochnyy_iq_opak_kompakt_neonovo_zelenyy_kompaktnyy_tsilindr_45g/) [kompaktnyy\_tsilindr\_45g/](https://shop.stomatorg.ru/catalog/modelirovochnye_universalnye/vosk_modelirovochnyy_iq_opak_kompakt_neonovo_zelenyy_kompaktnyy_tsilindr_45g/)- | Шт. | 1 |
| 3. | Spofadent Plus (D2) 1/21-0/2- 1/60 | Spofadent™ Plus Трехслойные акриловые зубы | SpofaDental | [https://www.dentlman.ru/](https://www.dentlman.ru/catalog/zubotekhnicheskaya_laboratoriya/izgotovlenie_semnykh_protezov/akrilovye_zuby/zuby_spofadent_plus_garnitury/spofadent_plus_d2_1_21_0_2_1_60_/) [catalog/zubotekhnicheska](https://www.dentlman.ru/catalog/zubotekhnicheskaya_laboratoriya/izgotovlenie_semnykh_protezov/akrilovye_zuby/zuby_spofadent_plus_garnitury/spofadent_plus_d2_1_21_0_2_1_60_/) [ya\_laboratoriya/izgotovle](https://www.dentlman.ru/catalog/zubotekhnicheskaya_laboratoriya/izgotovlenie_semnykh_protezov/akrilovye_zuby/zuby_spofadent_plus_garnitury/spofadent_plus_d2_1_21_0_2_1_60_/) [nie\_semnykh\_protezov/ak](https://www.dentlman.ru/catalog/zubotekhnicheskaya_laboratoriya/izgotovlenie_semnykh_protezov/akrilovye_zuby/zuby_spofadent_plus_garnitury/spofadent_plus_d2_1_21_0_2_1_60_/) [rilovye\_zuby/zuby\_spofa](https://www.dentlman.ru/catalog/zubotekhnicheskaya_laboratoriya/izgotovlenie_semnykh_protezov/akrilovye_zuby/zuby_spofadent_plus_garnitury/spofadent_plus_d2_1_21_0_2_1_60_/) [dent\_plus\_garnitury/spofa](https://www.dentlman.ru/catalog/zubotekhnicheskaya_laboratoriya/izgotovlenie_semnykh_protezov/akrilovye_zuby/zuby_spofadent_plus_garnitury/spofadent_plus_d2_1_21_0_2_1_60_/) [dent\_plus\_d2\_1\_21\_0\_2\_](https://www.dentlman.ru/catalog/zubotekhnicheskaya_laboratoriya/izgotovlenie_semnykh_protezov/akrilovye_zuby/zuby_spofadent_plus_garnitury/spofadent_plus_d2_1_21_0_2_1_60_/) [1\_60\_/](https://www.dentlman.ru/catalog/zubotekhnicheskaya_laboratoriya/izgotovlenie_semnykh_protezov/akrilovye_zuby/zuby_spofadent_plus_garnitury/spofadent_plus_d2_1_21_0_2_1_60_/) | Шт. | 1 |
| 4. | Пластилин скульптурный | Пластилин скульптурный Глобус телесный 500 г | https://leonardohobby.ru | Шт. | 1 |
| 5. | Халат одноразовый | Халат с завязками | [https://elegreen.ru/medici](https://elegreen.ru/medicinskaya-odezhda/medicinskie-halaty-odnorazovye/halat-elegreen-1-detail) [nskaya-](https://elegreen.ru/medicinskaya-odezhda/medicinskie-halaty-odnorazovye/halat-elegreen-1-detail) [odezhda/medicinskie-](https://elegreen.ru/medicinskaya-odezhda/medicinskie-halaty-odnorazovye/halat-elegreen-1-detail)[halaty-odnorazovye/halat-](https://elegreen.ru/medicinskaya-odezhda/medicinskie-halaty-odnorazovye/halat-elegreen-1-detail) [elegreen-1-detail](https://elegreen.ru/medicinskaya-odezhda/medicinskie-halaty-odnorazovye/halat-elegreen-1-detail) | Шт. | 1 |
| 6. | Защитный экран для лица | Защитный экран MyScreen FullFace SHIELD Lite | [https://www.vseinstrumen](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) [ti.ru/spetsodezhda/siz/org](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) [anov-zreniya/zaschitnye-](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) [schitki/orgplex/dlya-litsa-](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) [1/?gclid=CjwKCAjwltH3](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) [BRB6EiwAhj0IUNV2C5](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) [AAq30K9MC4Aa8D\_UJ](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE)[1i-](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) [TF\_MfvFYqaEz3A\_dHfis](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) [XuHBmquxoCZU4QAvD](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE)[\_BwE](https://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/zaschitnye-schitki/orgplex/dlya-litsa-1/?gclid=CjwKCAjwltH3BRB6EiwAhj0IUNV2C5AAq30K9MC4Aa8D_UJ1i-TF_MfvFYqaEz3A_dHfisXuHBmquxoCZU4QAvD_BwE) | Шт. | 1 |
| 7. | Респиратор | Респиратор / маска 3M Aura 9332+ класс защиты FFP3 , с ... | [https://ogo1.ru/market/res](https://ogo1.ru/market/respiratory/303573/) [piratory/303573/](https://ogo1.ru/market/respiratory/303573/) | Шт. | 1 |

|  |
| --- |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ****(при необходимости)** |
| По согласованию с главным экспертом (например) |
| 1. | Спецодежда (халат или костюм медицинский, шапочка) |  | На усмотрение участника |  |  |
| 2. | Салфетки влажные для рук |  | На усмотрение участника |  |  |
| 3. | Сменная обувь |  | На усмотрение участника |  |  |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА****ПЛОЩАДКЕ** |
| По согласованию с главным экспертом (например) |  |
| 1. | Заготовки элементов бюгельных протезов |
| 2. | Искусственные зубы |
| 3. | Готовые работы |
| 4. | Эластичные матрицы с формой зубов |
| 5. | Сотовый телефон |
| 6. | Планшет |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ****ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК (при необходимости)** |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Наименован ие оборудовани я или инструмента****, или мебели** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика** | **Ед. измерен ия** | **Необходи мое кол- во** |
| 1. | Индивидуализир ованный моделировочный инструментарий | На усмотрение участника | На усмотрение участника |  |  |
| 2. | Увеличительноеоборудование для | Наусмотрение участника | На усмотрение участника |  |  |
|  | визуализации рабочегопространства |  |  |  |  |
| 3. | Циркуль (измеритель) | На усмотрение участника | На усмотрение участника |  |  |
| 4. | Штангенциркуль | На усмотрение участника | На усмотрение участника |  |  |

|  |
| --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости)** |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Фото необходимог о оборудовани я или инструмента****, или мебели** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт****производителя, поставщика** | **Ед. измерен ия** | **Необходи мое кол- во** |
| 1. | Стол офисный |  | 1400х600х750 | Шт. | 1/3 |
| 2. | Стул посетителя офисный |  | Размеры: 55х80 | Шт. | 1 |
| 3. | Корзина для мусора |  | На усмотрение организатора | Шт. | 2/3 |
| 4. | Шкаф для личных вещей |  | На усмотрение организатора | Шт. | 1/3 |
| 5. | Доска интерактивная |  | [https://www.komus.ru/kat](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [alog/tekhnika/tv-audio-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [video-foto/proektsionnoe-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [oborudovanie/interaktivny](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [e-proektsionnye-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [sistemy/interaktivnye-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [doski/doska-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [interaktivnaya-classic-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [solution-dual-touch-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [v83/p/724386/?utm\_camp](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [aign=market-gmc\_msk-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [vse-op\_z1-msk-ntr-ntm-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [v4&utm\_source=market-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [begun\_gmc-prc-](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [v4&utm\_medium=cpc&ut](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) [m\_content=1349&utm\_te](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386)[rm=724386](https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/tv-audio-video-foto/proektsionnoe-oborudovanie/interaktivnye-proektsionnye-sistemy/interaktivnye-doski/doska-interaktivnaya-classic-solution-dual-touch-v83/p/724386/?utm_campaign=market-gmc_msk-vse-op_z1-msk-ntr-ntm-v4&utm_source=market-begun_gmc-prc-v4&utm_medium=cpc&utm_content=1349&utm_term=724386) | Шт. | 1/3 |
| 6. | Приложение для визуализации образцов |  | [https://play.google.com/st](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.iSOFORM.DentalLite&hl=ru) [ore/apps/details?id=com.i](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.iSOFORM.DentalLite&hl=ru) [SOFORM.DentalLite&hl](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.iSOFORM.DentalLite&hl=ru)[=ru](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.iSOFORM.DentalLite&hl=ru)[https://www.pinterest.ru/p](https://www.pinterest.ru/pin/422705115009238809/) [in/422705115009238809/](https://www.pinterest.ru/pin/422705115009238809/) | Шт. | 1/3 |

|  |
| --- |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОДНОГО ЭКСПЕРТА (при необходимости)** |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Фото расходных материалов** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт****производителя, поставщика** | **Ед. измерен ия** | **Необходи мое кол- во** |
| 1. | Бумага |  | На усмотрение организатора | Уп. | 1/3 |
| 2. | Ручка шариковая |  | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| 3. | Степлер |  | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| 4. | Ножницы |  | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| 5. | Планшет с зажимом |  | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| 6. | Калькулятор |  | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| **ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необходимости)** |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Фото необходимог о оборудовани я, средства индивидуал ьной защиты** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика** | **Ед. измерен ия** | **Необходи мое кол- во** |
| 1. | Порошковый огнетушительОП-4 | Порошковый огнетушитель ОП-4 | Класс В - 55 В Класс А - 2 А | Шт. | 1 |
| 2. | Раковина |  | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| 3. | Часы настенные |  | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| 4. | Корзина для мусора |  | На усмотрение организатора | Шт. | 2 |
| 5. | Аптечка первой медицинской помощи |  | <http://qoo.by/3LNs> | Шт. | 2 |
| 6. | Вешалка для одежды |  | На усмотрение организаторов | Шт. | 2 |
| **КОМНАТА УЧАСТНИКОВ (при необходимости)** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Фото необходимог о оборудовани я или инструмента****, или мебели, или расходных материалов** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика** | **Ед. измерен ия** | **Необходи мое кол- во** |
| 1. | Стол офисный |  | 1400х600х750 | Шт. | 3 |
| 2. | Стул посетителя офисный |  | Размеры: 55х80 | Шт. | 5 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ** |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Наименован ие необходимог о оборудовани я или инструмента****, или мебели** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика** | **Ед. измерен ия** | **Необходи мое кол- во** |
| 1. | Розетка 220W |  | На усмотрениеорганизатора | Шт. | 7 |
| 2. | Точка воды |  | горячая, холодная | Шт. | 1 |
| 3. | Кулер для воды | Кулер для воды Ecotronic H2-TN настольный без охлаждения | настольный без охлаждения | Шт. | 1 |
| 4. | Стаканы одноразовые |  | На усмотрение организатора | Шт. | 50 |

**4. Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом всех основных нозологий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование нозологии** | **Площадь, м2.** | **Ширина прохода****между рабочими местами, м.** | **Специализированное оборудование,****количество.** |
| Рабочее место участника снарушением слуха | 4 кв. м на одного участника, но неболее 10 участников в одном помещении | 1,5 м | FM-передатчик FM-приёмник синдукционной петлёй |
| Рабочее место участника с нарушениемзрения | нет | нет | Медицинские противопоказания к участию |
| Рабочее место участника с нарушениемОДА | 4 кв. м на одного участника, но не более 10 участниковв одном помещении | 1,5 м | Кресло-коляска инвалидная |
| Рабочее место участника с соматическими заболеваниями | 4 кв. м на одного участника, но не более 10 участников в одном помещении | 1,5 м | Дополнительного оборудования не требуется |
| Рабочее место участника с ментальныминарушениями | нет | нет | Медицинские противопоказания к участию |

**5. Схема застройки соревновательной площадки.**

* Площадь соревновательной площадки 50 м². (10 м. на 5 м.) Площадь комнаты участников 30 кв.м (5 м на 6 м) Площадь комнаты экспертов 20 кв.м(5 м на 4 м)
* Общая площадь 100 кв.м.(10м на 10м) На 2м² располагаются: рабочий стол
* На каждом столе имеются электрический шпатель для моделирования воском, светильник, моделировочный воск. Около столов – лабораторные стулья (2 штуки).
* Представленная схема подходит для всех категорий участников.



**6. Требования охраны труда и техники безопасности**

6.1. Общие требования охраны труда.

6.1.1. К практической работе допускаются лица:

− прошедшие предварительный медицинский осмотр

− прошедшие вводный инструктаж по охране труда и первичный инструктаж на рабочем месте

6.1.2. К самостоятельной работе участник допускается после проверки знаний безопасных методов и приемов выполнения работы.

6.1.3. Участник обеспечивается санитарной одеждой и средствами индивидуальной защиты:

− халат х/б, колпак, маска

− фартук непромокаемый

− очки защитные

− участник обязан выполнять требования охраны труда, соблюдать противопожарный режим учреждения.

6.1.4. Участник несет ответственность за соблюдение требований охраны труда и техники безопасности в соответствии с действующим законодательством.

6.1.5. Участник, допустивший нарушение охраны труда и техники безопасности, подвергается внеочередной проверке знаний по охране труда и внеплановому инструктажу.

6.1.6. Контроль за выполнением требований охраны труда и техники безопасности возлагается на главного эксперта площадки.

6.2. Требования охраны труда перед началом работы

6.2.1. Надеть спецодежду, застегнуть манжеты рукавов халата. Подготовить необходимые для выполнения предстоящей работы средства индивидуальной защиты и инструмент, проверить их готовность.

6.2.2. Осмотреть рабочее место, убрать все лишнее. Проверить состояние пола – вытереть, если он скользкий или мокрый.

6.2.3. Проверить наличие защитного заземления на оборудовании, исправность защитных ограждений и приспособлений.