

Ролик по примеру

Запись ролика в начале вебинара ссылка на пример ролика:

<https://drive.google.com/file/d/1p1VvJxzKFk6DQ5xHE1u9KPf-W8jS3qka/view?usp=drivesdk>

Слайд 1

Только ведущих видно без презентации

- Рады приветствовать вас на сегодняшнем вебинаре, по традиции поставьте от 0-10 как меня видно-слышно, чтобы мы проверили всю трансляцию как она работает

Слайд 1

Тема вебинара и фото экспертов

- Так, я сейчас включу конфигурацию, чат, чтобы вас видеть. Чат уже разблокирован и вас уже много. Я постоянно взаимодействую с чатом. Для этого у меня несколько экранов и у меня
- У нас не так много времени, еще раз рада вас всех приветствовать. Вижу десяточки. Тогда буду сразу начинать.
- Настраиваемся на активную работу, хочется дать все по-максимуму, ответить на ваши вопросы.
- Материала много
- Поехали

Слайд актуализация

- Я хочу научиться петь, чтобы не предлагали деньги, чтобы я заткнулся
- Когда-то пел в хоре, учился в музыкалке и теперь есть желание научиться петь, но не знает как.
- Проблемы интонирование (чисто петь)
- Способ выйти из депрессии
- Поют или даже разговаривают, но голос быстро садиться
- Проблемы с дыханием (астматики)
- Психологические зажимы
- Заикание
- Любители караоке, победа в конкурсах
- Домохозяйки, выбраться из дома
- Учились у разных педагогов, но без результатно
- Низкий эмоциональный тон, вокал поднимает
- Преподаватели работают по школам, которые просто окультуривают звук работая только с теми, ярко выражены способности. Красивый тембр от природы.
- Если я не умею петь это приговор
- Возможно ли сделать тембр голоса красивым
- Можно ли увеличить силу голоса
- Можно ли научить человека петь. Если ему наступил медведь на ухо
- Можно ли расширить свой диапазон
- Можно ли иметь бархатный красивый голос
- А если уже возникли проблемы со связками, садится голос
- Стоит ли детям петь в эстрадном коллективе, не испортит ли их вокальные данные
- Какие данные нужны для того чтобы петь красиво

- Вокальный триатлон
- 1 блок строение вокального аппарата (связки-струнные; резонаторы-духовой инструмент; воздух) У каждой высоты звука есть свое местоположение. Как это найти?
- 2. Что такое переходные звуки и как их сгладить?
- 3. Внутренние и внешние мышцы как ими пользоваться? Мышцы лица и связок
- 4. Дыхание, как правильно дышать
- (Далее второй блок-постановка и работа с этим)
- Струнные-связки
- 1. «Фитнес для голоса»-беззвучные упражнения, благодаря которым нарабатывается правильные ощущения для пения. Мы не можем увидеть, залечит потрогать наш инструмент. Мы можем наработать только правильные ощущения, натренировать и использовать их. Когда вы будете петь и не думать об этом (Как любой другой навык вождение авто, велосипед и пр)
- Поем с закрытым ртом. - это упражнение постоянный спутник вокалиста, распевки. Часто его не правильно выполняют.Но! Если правильно его выполнять (а это просто), то тогда автоматически все три кита вокалиста: дыхание пользоваться животом для удержания и направления высоты звука, мышечная рамка для ваших связок и резонаторы (там, где и находится ваш прекрасный тембр) начинают работать правильно. То есть базовое упражнение для формирования красивого звука. (Два упражнения пру и ру)
- Вокальные упражнения +1 мини песня с фонограммой
- 2. Резонаторы-духовые
- Это гарантия точного и как в говорят музыканты чистого пения (интонирование) За счет чего достигается- твердое небо как начальная точка (пункт отправления) и мягкое небо лифт на котором звуки меняют свою высоту. Все это нужно для красивого звука. Два упражнения дуг, зевок, дук-дзл-дак. Разбор зевка по ощущениям, а это и есть ваши резонаторы
- Вокальные упражнения +1 мини песня с фонограммой
- 3. Дыхание - работа с мышцами живота и диафрагмы. Правильный вдох и правильный выдох. Это основа для управления вокальным пением. Высота звука, сила звука, управление динамикой (тише-громче) 7 Упр и король этих тренировок научиться «дышать звуком»
- Вокальные упражнения +1 мини песня с фонограммой
- 4. Отработка песен русско и англоязычной. Важно отработать песню на английском так как само произношение физиологически выстраивается правильно для хорошего звукоизвлечение
- Вокальные упражнения +1 мини песня с фонограммой
- Экзамен

- Для того, чтобы понимать насколько цифра для вас актуальна, давайте посмотрим на текущую ситуацию В настоящее время , усложнившееся пандемией еще более проявились две проблемы, это:
- 1. Борьба за пациента (количество клиник не уменьшилось, поток пациентов снизился) 2. Качеством лечения протезирования пациенты не довольны еще более.
- Итак, под влиянием технологических, информационных, коммуникационных факторов, пациент изменился. Пациент становится более образованным, требовательным. И более не желает быть объектом лечения. В принципе люди под влиянием смены ценностей, трендов популяризации превентивной медицины, течением анти Эйдж становятся более образованными в отношении собственного здоровья. Видимость такова, что это усложняет, но для врачей которые «зрят в корень» и развиваются вместе с технологиями, это наоборот открывает массу возможностей.
- Может еще не так давно, для пациента, все, что говорил врач, было свято. Теперь, обязательно он получит несколько консультаций в разных клиниках, (поговорите со своими администраторами, что говорят пациенты на ресепшене) Страх врачей перед тем, что пациент уйдет, толкает их на нарушение протоколов и «шиномонтаж», по мимо желания «быстро» заработать деньги.
- К Нам в лабораторию (и не только к нам) все чаще поступают звонки, «как можно не обращаясь в клинику, купить абатмент, съемный протез, также с просьбой им найти хорошего ортопеда?»
- Потребности и требования пациента к докторам растут, доверие клиникам падает, наличие информации и ее доступность огромная (такая, что приводит к замешательству). Не получая нужной пациенту обоснованности не понимая, в чем различие он выбирает врача себе по преискуранту. То есть к чему я ? Пациент до сих пор остается объектом лечения при старом подходе, а его это не устраивает.
- По проведенным опросам пациентов такой результат:
 1. Нет доверия к врачам (просто хотят заработать) Нет здоровых людей, есть не до обследованные пациенты
 2. Статистика «лечения» - так как все платно, врачи лечат или удаляют лишь бы заработать
 3. Врачебная этика(((Многие врачи, смотрят работу предыдущего и говорят пациенту о том, как плохо его пролечили «там»... в интернете смотрят отзывы.
 - 4 Готовы платить за свое здоровье , но должны быть уверенны (кредиты ведь на авто берут).
 5. Страх пациента перед протезированием, «пришел и попал» на деньги и на время, с результатом не понятным, лечение затягивается на неопределенный срок (то снова оттиски, то не село, то пришел на виниры-ушел с мостом на фронте, делятся с этим в инете)

- **НАПИШИТЕ ПОЖАЛУЙСТА В ЧАТ У КОГО ДОХОД РАСТЕТ КАЖДЫЙ ГОД ХОТЯ БЫ НА 20%?**
- **По статистике все-таки в клиниках падает общий доход, при этом количество скидок для пациента врач старается делать больше, расходники растут. Гигиена с аэрофлоу по 1000 р, два кариеса по цене одного, имплант за себестоимость, мк за 3000 и пр. И это связано вот с такими болями стоматологов:**
 - 1. Качества предоставляемой услуги (нужно повысить)
 - 2. Сделать процедуру лечения быстрее
 - 3. Получать больше рекомендаций и возвращаемость пациентов
 - 4. Лаборатории. Нужно более высокого качества выполнения работы ЗТ (разный уровень и те, кто выдает высокие стандарты, соответственно и цена его буде высокой тогда какая стоимость лечения будет для пациента 90?140?)
 - 5. Скорость Техник выполняет работу несколько дней (в силу загруженности от 7 до 10 дней), а нужна скорость в один день
 - 6. Визуальный Контроль выполнения работы на всех этапах, самостоятельное выполнение на стыке терапии и ортопедии (реставрации)
 - 7 Пациент информированный, и его нужно удивить и впечатлить чем то новым
 - 8. Доход нужно выше! (все деньги в дом)
- **ПАЦИЕНТ БОЛЬШЕ НЕ СОГЛАСЕН БЫТЬ ОБЪЕКТОМ ЛЕЧЕНИЯ.** На пример на приеме который осуществляется в цифре пациент так же вовлекается в процесс, он видит все на экране.

Слайд4

- Все это решается при переходе врача в цифру. То есть уметь работать, моделировать, знать программы, сканирование а возможно и работать со станком нужно уже уметь именно вам, разгружая лабораторию от мелочи, выходя на тотальные работы и правильные протоколы уже создавая работы с техником в цифре. Итак какие задачи цифра поможет вам решить?
- У кад кам всегда хорошее настроение (есть понимание человеческого фактора и все подвержены эмоциям и техник и врач, и если что либо случается это этого результат может меняться
- Полный контроль исполнения от начала до конца
- Ответственность на одном-двух людях (реставрация на одном на себе) врач, врач+ассистент, врач+ЗТ. Где происходит момент принятия решения и ответственности
- Отсутствие физических слепков (если сканер внутриротовой)
- Возможность принятия коллегиального решения (стал файл развязывает руки)
- Пациенты охотнее понимают высокотехнологичный план лечения, а это еще и увеличение стоимости
- Вы получаете именно те работы которые вы хотите

Слайд 5

- Компетентно и ответственно коммуницировать с лабораторией (техником) как с точки зрения ответственностей врача, так и с точки зрения компетенции и оснащённости оборудованием лаборатории. При отсутствии такой коммуникации всегда будут возникать проблемы со сроками сдачи работы (переделки и подгонки)
- Уйти от мануального труда и ограниченных возможностей техников занятых ручной моделированием. Освоить цифру врачу, так как если врач не работает в цифре, он не видит возможных ошибок планирования, нет контроля процесс. В ручном труде много ошибок. Фактически невозможно планировать результат.

- Итак, с развитием имплантологии, повышению требований к точности и отсутствию ошибок в конструкциях, необходимости технику и врачу совместно работать с функциональностью и эстетикой, планируя точный результат, все это возможно выполнять только в цифре, и сейчас существует острая потребность в техниках и врачах, которые это знают и умеют.
- Спрос на врачей и техников, которые выполняют в цифре конструкции условно съемного и съемного протезирования, понимают в планирование, и способны совместно строить коридор без ошибок, создавая именно «тот» результат, который наиболее оптимален для здоровья пациента
- И если про деньги, то именно здесь пока нет конкуренции и находятся деньги. Ваши доходы находятся в ваших компетенциях. Ведь мы нужны тогда, когда решаем проблемы заказчика, когда вы производите то, что от вас ожидают, когда с вами всегда предсказуемый результат, когда вы компетентны и способны коммуницировать.
- Для этого не только технику нужно освоить технологии код кам, иметь опыт и посещать врачебные курсы, но и врачам Стомат ортопедам, нужно погрузиться в цифру. Итак сейчас происходит «состыковка» клиники и эт частично пересекаясь в исполнении (так как клиника забирает изготовление и моделирование на себя), но при этом квантовым скачком выходя с лабораторией на новый уровень сложности и точности работ, новые коммуникации и совместный контроль

Слайд 6

- Мы проводим много вебинаров для зт, и как ни странно слышим такие высказывания, как например: мой врач не понимает что такое цифра, ему не нужен циркон... У них дилемма ака донести до врача возможности и преимущества работы в цифре, так как врачи не понимают либо считают, что это очень дорого. Но дорого может быть в одно случае, когда нет понимания ценности. На пример чашка кофе за 1000 р это дорого, но по сути рублей это копейки.
- Вопрос в чат: Вы как врачи считаете, нужен ли диоксид циркония, и Макс, композиты вашим пациентам? Помогает ли вам цифра в планировании?
- Технологии кад кам помогают решить все эти проблемы «на раз», но при этом и меняет процесс, взаимодействия и коммуникации врача-пациента-ЗТЛ. По новому перераспределяя функции врача и ЗТ, выводя уровень протезирования на не сравненно более высокий.

- Давайте не много понимания о код кам системах а именно о врачебных
- Врачебные кад кам системы впервые в 90 с 2015, уже 30 лет, церек, Fona MyCrown (прародитель церек)
- На повседневном приеме многими врачами используются бинокляры, микроскопы, фото и видео протокол (но так же подавляющим большинством это и не используется)
- Клиники и врачи, которые быстро ориентируются в ситуации и держат «нос по ветру» уже давно в изготовлении кадрам реставрации либо частично, либо на Полном цикле прямо в клинике **(напишите пожалуйста кто из вас знает как работает система полного цикла?)**
- Всем понятно что такое код кам системы? (КАД-компьютер эдвайд дизайн и кам компьютер эдвайд манифекшн- станок ЧПУ, который изготавливает под контролем проект из компьютера.
- 1. внутрисканер (айтеро, 3 шэйп и пр) нужно получить файл в формате STL (эти файлы так же может принять любая лаборатория мира)
- 2. Моделирование- Самая распространённая и удобная Экзокад работает с любыми открытыми системами (даже цирконзан работает на нем)
- 3.Физическое исполнение Выпилка (RST церек файл) На самом деле основные системы вовремя одумались и их системы открыты) Фрезерный станок различной сложности и производительности (мини (один шпиндель -мотор, но фрез много), средние и больших объемов). Церек, Роланд, Цирконзан , фона май кроун (полный цикл сканер- моделирование и точилка)

2

- Но! Для не большой клиники, начинающего врача порог входа очень высокий от 55 тысяч долларов до ста тысяч. Хотя китайцы наступают и можно в Китае найти. За 1800 долларов вопрос детализации Вопрос как применить? И Что это даст?
- Многие до сих пор уверены, что только ЗТ может сделать работу хорошо, и нельзя доверять выполнения работы кад кам системе (поговорим далее о сложных и больших работах)
- Время у врача не много и не получится ли расфокусировка, не проще ли отдать в лабораторию? НО! Реставрации занимают от 1,5-4 часов на зубы от 4-7 . Но ваша работа как врача при моделировании в программе 5-10 мин максимум, далее выпилка. А это как стиральная машина, которая сама стирает белье, а вы в это время принимает следующего? Главное результат
- Уже сегодня с помощью кад кам системы вы получите качество реставрации близкое к уровню проф ЗТ, но гораздо быстрее (прилегание 25 микр).
- Работая в цифре есть возможность работать без слепков и без физических моделей цена от 150 евро -200
- Мировые тенденции кад кам технологий (картинка миллениум ресерч) европейская организация (зеленая появления врачебных кад камов) -
- Мы не роняем к себе уважение как к техникам, а наоборот нам нужно измениться вместе.
- Кад кам система не может заменить зубного техника, и у нас нет цели и желания отдать вам свои объемы, но! Врачебная работа в своих Кад Камах призвана разгрузить зубного техника (для одиночек и реставраций) и вывести уровень коммуникаций, качества и стоматологии в целом на новый уровень. Ведь для хорошего техника выгоднее выполнить работу из 5-10 единиц, чем вкладки или единички, трудозатраты почти те же, а результат нет
Подготовительные этапы на разные протяженности одинаковые. Технику оставьте мамелоны, сами можете остаться на технике окрашивания

3

- Для кого кад кам системы?
- Врачи общей практики
- Терапевты
- Ортопеды(классики и камовцы) Моделируют сами и отправляют в лабораторию через экспорт файлов
- Ортодонт (элайнеры моделируют и отправляют)
- Клиники смешанного приема
- Моделирование шаблонов

И еще раз возможности для врачей и техников:

1. Использование сканера (интраорального) отсутствие слепка
2. Использование сканера технического в клинике для реставраций сканирование оттиска, из него модель, печать.
3. Работа с фото, у нас это уже обязательно, и собственно работаем обязательно так. Подгружаем фото в программу, визуализация для себя пациента, выставление горизонтов, работа с виртуальным артикулятором (врачи работают с лицевой дугой)
4. Библиотеки. Все мы знаем, что врач и техник максимум может проработать за всю проф жизнь максимум 2-3 формы зубов, в программе их 250, и можно для себя выбрать основные под разные типы пациентов, и сделать презентацию на выбор для пациента
5. Планирование, работая в программе это реально и дает основу выполнения изделий с 100% точностью. И чем более сложная и протяжённая работа, тем больших ошибок возможно избежать. От выбора конструкции и материалов, работы с функцией (суставами), используя гнатометр, печатать мокапы и прототипы.
6. В цифре 80-90 % работы проходит виртуально, к изделию мы притрагиваемся уже после того как вся работа выполнена и согласована, и станок или принтер нам выдает именно то что мы создали в виртуале. Врач делает реставрации и временные коронки у себя с техников в экзоскелете согласовывает в Ватсап или другом мессенджере
7. Съёмное и условно съёмное также мы фактически полностью делаем в цифре
8. Разнообразие материалов уже давно вышло за пределы только диоксида циркония. Да и опять же технологии в этом материале развиваются стремительно, для отличной эстетики и идентичности натуральности новые материалы достаточно глазуровать и окрашивать, а вид будет честно нанесенной керамики. Имакс (мы правда прессуем, на врачебных пилится) но даже на прессовку воскам мы пилим на фрезере и воск не такой как в ручном, он достаточно крепкий

- Итак о материалах:
- Материалы во врачебном кад кам (процесс шлифования и процесс фрезерования)
- Полевошпат (Triluxforte refs life) вкладки выживаемость реставраций 20 лет
- Стеклокерамика EMAX (ивокляр голубой имакс) высокопрочный (в 3,5 раза прочнее чем эмаль собственного зуба)
- Керамика+оксид циркония Suprinity
- Гибридная керамика ENAMIC (основа полевой шпат в спеченном состоянии. Прочность от шпата и эластичность от композита) от винилов до эндо коронки
- Пластмасса
- Прочность и прозрачность таких материалов дает максимум возможностей.
- Материалы в 3 техническом код кам (цирконий предокрашенный, ПММА, композиты, триниа, для имакс в воксап)

Слайд 7

- Переходя работать в цифру, и выполняя самостоятельно единички и реставрации, врач получает:
- 1. Вовлеченного пациента в план лечения. В цифре при проведении сканирования пациент вовлекается в процесс, просто видя свою цифровую копию
- 2. Получают то самое Качество к которому стремятся, так как у машины ВСЕГДА есть стандарты (в отличии от техника) и это не только плотное прилегание.
- 3. Высокая Скорость. Работа выполняется за 1-3 часа.
(Процветание в работе и жизни, определяется скоростью)
- 4. У “ CadCam” всегда хорошее настроение, что попросил, то и получил.“ CadCam” не устает и работает в любое время.
- 5. Контроль всего процесса от начала до сдачи.

Слайд 8

- Экспорт STL позволяет принимать решения коллегиально. С STL файлом они могут посоветоваться с даже в мессенджере (как снимок ОПТГ или КТ).
- 7. Цепочка производства и ответственность на 1-2 людях (чем меньше промежуточных звеньев тем точнее результат)
- 8. За счет такого качества возрастает ценность, а соответственно цена и доход в клинике.
- 9 Парадокс но именно такой дорогой и технологичный план лечения пациенту гораздо легче продать. Собственное здоровье для пациента очень важно, и технологичные планы лечения компетентному врачу легче обосновать, при этом ничего не доказывая пациенту
- 10. Исключая ЗТ из процесса маленьких конструкций (реставраций), все деньги остаются в клинике. Раскрашивать работы отдают ассистенту, обучая его.

Слайд 12 Анонс Что сегодня будет?

- Что сегодня будет ?
- Мы познакомимся. Кто-то нас знает, кто-то нет
- Мы точно сформулируем все проблемы и способы их решения.
- Расскажем вам как работать меньше, а зарабатывать больше
- Как увеличить скорость и повысить качество ортопедического лечения в несколько раз

Слайд 13

- Александр расскажет и наглядно покажет, какие возможности и инструменты дает вам цифра, как сделать так, чтобы сроки протезирования реставраций сократились до одного дня, и выползали гарантировано тот результат, который запланировали. Конструкции без ошибок, а результат, которого вы раньше никогда не достигали и не достигнете, без цифровых технологий кад кам.
- Покажем план из последовательности конкретных действий, как это не откладывать на веки вечные
- Важно! Чтобы унести максимум пользы, вам нужно не только смотреть, а быть в формате полного вовлечения в тему вебинара.
- Расскажу о нашей программе практического курса моделирования и планирования в кад кам системах для врача, которым мы гордимся, так как он реально решает проблемы врача и техника.
- И ответим на самые популярные вопросы в конце вебинара.
- А в конце вебинара вы сможете забрать подарки

Слайд 14 Чего сегодня не будет ?

- 1. Теории ради теории. Мы займемся не рассуждениями, а будем разбирать реальную технологию, которую вы сможете понять и успешно перейти в цифру уже ближайшее время.
- 2. Мы не говорим про волшебные таблетки с мгновенным решением. Вы прекрасно понимаете что одним вебинаром мы все 500 вопросов мы не закроем. Для этого есть практическое, результативное обучение. А Ваша задача уже сейчас включится в работу.

Слайд 15

- Ведущий Вебинара «Как стать именно тем зубным техником с которым хотят работать и Как перейти в цифру...
- Ляпитова Ольга

Слайд 16

Кому будет полезен этот вебинар?

- Для тех, кто слышал о цифре, и может уже даже попробовал работать, но пока не очень в этом продвинулся.
- Для те, кто уже осознал, проблему, но пока не знает как это реализовать.
- Для тех, кто готов получить практические навыки и знания и применять эти технологии самостоятельно либо с полным своим контролем выполнения и все это возможно в цифре

Слайд17 организационные моменты

- Организационные вопросы
- Есть задержка трансляции, я сначала говорю и где то через 30 секунд , вы с своих городах слышите меня.
- Поэтому когда, я буду спрашивать вас, например, поставьте от 0 до 10, +, или напишите любое слово, то через 30 сек вы это услышите, пока вы напишите пройдет еще время
- Я слежу за чатом и, если через 30 сек начинает появляться ответы в чат значит все хорошо. Мы с Вами на связи! Все отлично!
- Вот такая у нас с вами особенность взаимодействия.
- Вебинар нельзя поставить на паузу. .
- Именно поэтому Вам нужно быть в моменте.

Слайд 17 организационные моменты

Мы не отвечаем на вопросы, но видим чат. Почему так сделано ? Вопросов очень много и они забегают вперед, когда я или Александр говорим.

Именно поэтому вопросы свои вы можете в чат закидывать, потому что в чате работает несколько модераторов.

И они отвечают, так как все из нашей команды.

Мы с ними на одной волне и они все помогают, отвечают на все вопросы.

Они знают весь контент, который я говорю, так же хорошо как и я.

Так что смело пишем вопросы!

И в конце будет блок-вопрос ответ, если они останутся.

Будет ли запись? Запись не планируется, и моя рекомендация быть в моменте именно сейчас. Уверена у каждого есть куча записей которые они не когда не просматривают, и вместо того чтобы действовать мы оставляем за собой надежды что то сделать. Призываю активно участвовать сейчас!

Продолжительность вебинара 2 часа, может чуть больше 2,5 как пойдет, но постараемся уложиться.

Слайд 18 Подарок

Мастер-классы:

- Подготовка оснований к моделированию в EXOCAD после сканирования;
- Моделирование протеза из 4-х единиц;
- Моделирование винтовой фиксации;
- Зеркальное копирование;

Слайд 19

Как получить максимальную пользу от Вебинара

- **В первую очередь выключите телефоны**
- Лучше, если вы Пересядете за компьютер и включитесь на 100%
- Наденьте наушники и возьмите тетрадь и ручку – показывает спикер тетрадь и ручку в экране.
- Записывайте все, что приходит в голову, все мысли идеи
- Так вы максимальную пользу получите от того, что вы сходили на двух-часовой мастер-класс, потратили 2 часа своей жизни.
- Включение также очень важно, потому что не будет пользы, если вы будете ходить на мастер-классе, говорить по телефону, переписываться в вотсап, телеграм.

Слайд 20 Кто понял правила сегодняшнего мастер класса?

- Кто понял правила сегодняшнего мастер-класса?
- Получение пользы от сегодняшней встречи, это постоянное наше с вами взаимодействие а не наши монологи в эфире, тогда у нас с вами будет работа.
- Кто будет активно участвовать и взаимодействовать, напишите мне в чат «Я» чтобы я видела.

Слайд 21 РЕЗУЛЬТАТЫ

- **Перед началом вебинара в ролике вы видели результаты участников предыдущего обучения**
 - Это не просто история. Первоначально наша программа была предназначена для зубных техников, но так получилось, что в последнее время на каждом потоке из 10 человек 2-3 учатся врача ортопеда. Поэтому уже на этой практике переработали курс под те задачи, которые необходимы именно врачу.
 - После того как мы провели вебинар в первый раз, нам прилетело огромное количество благодарностей о том, что «теперь все пазлы в голове сложились», о том что получили план действий и реальную возможность быстро зайти в цифру.
 - Безусловно, на вебинаре мы расскажем о своей программе «Практический Курс технологии CadCam»
- Так например наш выпускник Рустем Маллагулов, Но об этом я расскажу позже.
- Так что слушайте максимально внимательно!

Слайд 22

Давайте знакомиться

Сначала вы

Из какого вы города и чем вы занимаетесь, какая у вас специализация?

Напишите какой у Вас запрос на этот вебинар? (важно в конце не забыть еще раз спросить что получили? – в 3-й волне продаж спросить получили вы ответы?)

Пока вы пишете. Я представлюсь для того чтобы познакомиться с вами.

Слайд 23

• Регалии Ольги

- Исполнительный директор 4ZL, спикер в Школе Зубных Техников 4ZL
- 15 лет в бизнесе, 5 лет в стоматологии (клиника и зал).
- Основала 50 коммерческих проектов в разных сферах
- от производства до онлайн-школы
- Для инвесторов заработано 150 млн чистой прибыли

- Высшее образование в сферах: экономика, педагогика, музыка

Слайд 24

- Основатель 4ZL, спикер в Школе Зубных Техников 4ZL
- 25 лет в бизнесе
- Первую лабораторию открыл в 1995 году. В 2017 перевел зуботехническое производство в цифру.
- Наши заказчики это зубные техники, врачи крупных стоматологических клиник Москвы, МО регионов.

- Александр Техник универсал уже более 27 лет.
- Также уже 5 лет техник полного цикла цифровой лаборатории Cad Cam любого уровня сложности работ.
- Первый миллион заработал в 28 лет
- Создал авторскую программу практического освоения полного цикла Cad Cam для техников и врачей.

- Слайд 25, 26, 27 сертификаты их три

- Ежегодно вкладывает в свое профессиональное развитие 1 млн рублей.
- Большое количество сертификатов подтверждающих это.

Слайды 27 с сертификатами

ОБЩЕНИЕ В ЧАТЕ:

- Давайте я посмотрю кто сегодня в чате, потому что мне всегда интересно... города...студент, только закончил учиться..
- Хочу перейти в цифру, но понятия не имею как это сделать.....в регионах еще не скоро, (задание написать еще примеры).
- Хочу стать
- Хочу научиться
- Супер! Очень круто!

- Итак, возвращаюсь к нашей теме технологии cad cam. На что нужно нацелиться, к чему нужно стремиться и что реально быстро предпринять?
- Освоить цифру нужно, это точно. А как это сделать, как совершить «свой квантовый» скачок мы сейчас и рассмотрим.

Слайд 29

- Качества предоставляемой услуги (нужно повысить) и Сделать процедуру лечения быстрее, при этом короткие протяженности и реставрации выполнять самостоятельно и при этом разбираясь в этой теме, уже компетентно подобрать себе цифровую лабораторию и контролировать процесс выполнения работ от начала до конца. Тогда и качество более высокого качества выполнения работы ЗТ. Пациент получает обоснованный план лечения вовлекаясь в процесс
- Да и доход становится не сравнена выше.

Слайд32. 5 шагов для быстрого и успешного перехода в цифру

Итак, резюмируя все вышесказанное, даже с точки зрения возможностей и потенциала это стоит того, чтобы стартовать.

Теперь давайте, посмотрим как это сделать? Пройдя сами, и помогая переходить другим, мы искали технологию как это сделать просто и эффективно со 100% гарантией Все свелось к простым 5 этапам. Выстроены они как инструкция по порядку, в которой пункты менять местами не следует.

Слайд32. 4 шага для быстрого и успешного старта

1. Знать, понимать, как работать на полном цикле (от сканирования до покраски). Знание технологии, возможности, материалы.
2. Освоить, нужные для работы базовые инструменты моделирования в программе (знать где и что «лежит»). Для чего они применяются, как и где). Нарбатывать моторику и перестроить мозг в 3 д пространство. Это залог вашей скорости.
3. Получить навыки моделирования простых конструкций (коронки, мосты, виниры), смайл дизайн и 3д печать СРАЗУ начать ПРИМЕНЯТЬ! Наш студенты врачи отбивают обучение уже на первом модуле
4. Точность в работе, исключение ошибок, работа с функцией. Благодаря цифре вы хоть и врач, но теперь получаете технические навыки планирования ортопедических работ, и можете 100% контролировать и влиять на технический результат всех сложных конструкций съемного и условно съемного протезирования. Ваши компетенции врача значительно расширяются.

Слайд 33

- Давайте заглянем в черный ящик под названием Cad Cam и узнаем как же он работает

Давайте заглянем в ЭТОТ ящик

Слайд 34 схема черный ящик

Все что нужно, это перенести все свои знания анатомии в программу.

Технология правильного перехода, пройти все! 4 шага

СЛАЙД 36 ПОЛУЧИТЬ Получить из чата ответ ЯЯЯЯЯ

Как стать тем самым?

Как стать тем самым

- И так, кто хотел бы стать не просто врачом который часто может быть следствием техника, работать по старинке, а врачом который правильно (не в слепую) планирует и получает точный результат, контролирующий процесс выполнения изделий, и это как следствие высоко компетентный и финансово успешный в цифровой стоматологии, который получает большую свободу и удовольствие от своей жизни.
- Я пока поплю чаечек.
- Напишите мне в чат, « Я хочу» мне важно видеть, что здесь собрались люди, которые понимают и стремятся к этому.

Слайд 36 Как стать тем самым мастером cad cam?

- Напишите кто уже готов применять цифровые технологии, иметь навык и применять или очень заинтересован? Кто готов в том числе зарабатывать легче и больше?

Слайд 37 Блок Александра Черного

- Скоро у нас начинается блок Александра по работе в технологии кад кам и моделирования в программе.
- Надо приготовить свои ручки , и внимательно все записывать
- Вы увидите как работать на полном цикле в цифре. Возможности. Узнаете точно, что и как нужно делать. На что обращать внимание вовремя работы, чтобы получать точный запланированный результат.

Слайд 38 А для начала давайте коротко о том какие ложные данные есть. Они мешают и останавливают.

- Думать, что цифра это просто циркон
- Все работы должен выполнять техник (профессионал) и все это 100% ответственность техника.
- Цифра -это дорого. что «коронки в кад кам», это очень дорого для пациента и у них на это «нет денег», им это не нужно. Не надо решать за них
- Это занимает много времени и его не останется для приема
- Думать, это тоже вредно)
- Не нужно Покупать собственный фрезер
- Искать «особые» условия или подходящее время для перехода работы в цифру.

Слайд 39 Что не нужно для старта

- Вам не нужны «супер способности» владения компьютером
- Думать, что это под силу IT специалистам и техникам

Слайд 40 Что нужно для старта чтобы начать работать в цифре?

Что нужно для старта –

- компьютер, так как отныне именно ЭТО ваш инструмент, который заменяет весь набор «рабочего стола» техника (Процессор i7 6700 и выше. Видеокарта Nvidia geforce gtx 960 и выше. оперативная память 8 гигабайт и выше. это минимальные требования к компьютеру) Наличие ssd диска очень желательно, так как программа будет работать быстрее. Операционная система windows 10 верс) Нужна программа для моделирования
- Нужна цифровая лаборатория, фрезерный центр, то есть такие техники, которые смогут коммуницировать с вами на этом уровне и будут для вас изготавливать детали.
- Практика и быстрая наработка опыта. (кубики пресс)
- знание всех возможностей работы в цифре, технологии и материалов их свойств и ценностей.

Слайд 42

Как достичь результата по шагам

1. Знать, понимать, как работать на полном цикле (от сканирования до покраски).
2. Освоить базовые инструменты моделирования в программе (знать где и что «лежит». Для чего они применяются, как и где). Нарабатывать моторику и перестроить мозг в 3 д пространство.
3. СРАЗУ начать ПРИМЕНЯТЬ! Сразу на приеме, Получив навыки моделирования простых конструкций, коронки, мосты, виниры, каркасы.
4. Планировать ортопедические работы и реставрации в цифре
5. Вовлекать пациента в его план лечения, доносить все ценности правильного подхода, демонстрировать цифровой план лечения

43 слайд

Знать и понимать полный цикл работы в Cad Cam

Шаг 1.

Вот весь цикл работы в Кад кам

- Сканирование
- Моделирование
- размещение в блоке
- Загрузка- выгрузка в машину (фрезерование)
- Синтеризация (запекание)
- Покраска/глазуровка/керамика
- Посадка

Слайд 44

Шаг 2 Освоить базовые инструменты моделирования в программе

- Важно знать и правильно применять инструменты моделирования в программе. Знать их значение и месторасположение.
- Использовать библиотеки зубов (вам ничего не нужно придумывать здесь свое и терять время на этом. Распространенная ошибка моделировщиков)
- Освоить цифровую технологию
- Точно знать и уметь доработать деталь на этапе индивидуализации после фрезера, и при раскраске. Знать уникальные и простые техники.
- Так же вы должны уметь планировать в программе, знать параметры и инструменты, как добиться точности в моделировании, чтобы ваше изделие сразу «село».

Слайд 45

Шаг 3 СРАЗУ начать ПРИМЕНЯТЬ!

- Освоив моделирование нужно сразу применять это на прием с каждым пациентом.
- Не ждать. Когда я стану... (сканер и фрезер будут выполнять сторонние подрядчики).
- Так у вас не будет простоя, т.е. вы не будете сидеть без денег пока учитесь.
- Учимся и делаем, вы будете сразу зарабатывать и создавать изделия.

Слайд 46

Шаг 4 Получить навыки планирования

- После освоения простых конструкций нужно не останавливаться. Важно осваивать планирование (смайл дизайн, работа с фотографией пациента, виртуальное препарирование. Мокапы - это ваша ТОЧНОСТЬ в работе).
- И сразу двигаться обучаться моделированию сложных работ (абатменты, условно съемные. Балочные)

Чем более сложные работы вы выполняете, тем выше точность, короче сроки, выше ваш доход и меньше конкуренции.

Вопрос от Выступающего

Как вы себя чувствуете? Напишите, что эти шаги понятны.

- **Спасибо что реагируете, очень ценно.**

Слайд 46 и 47

Шаг 5 Вовлечение пациента

1. Вовлекать пациента в его план лечения, доносить все ценности правильного подхода, демонстрировать цифровой план лечения

Для этого фото и видео протокол, подгрузка в цифру, выбор в библиотеке формы зубов, цвет. Применение мокапов

Слайд 48
Александр Черный Cad Cam

Сейчас подключается Александр и покажет как работает оператор Cad Cam полного цикла

- Включаем видео

это не сложно

Слайд 49

- Тебе не нужно быть кем-то выдающимся, чтобы начать, но если начнешь, то обязательно станешь выдающимся!
- И так Стать уверенным мастером универсалом в cad cam, это круто. Это совершенно другой уровень для зубного техника.
- Это огромная перспектива для роста вашего дохода на который вы сможете влиять.

Слайд 50
Это Маллагулов Рустем

Слайд 51

- Вы понимаете, человек просто захотел разобраться, научиться

Слайд 52

Слайд Поговорим о серьезных жизненно-
важных вещах

Слайд 53

Слайд И так есть лаборатории и КЛИНИКИ...

Переводя нашу лабораторию в цифру мы обнаружили, что существует целая пропасть.

С одной стороны этой пропасти лаборатории, клиники, которые имеют программы и оборудование.

С другой стороны, это техники, которые только думают о цифре, выпускники уч.заведений (которые не имеют опыта) и опытные техники мануальщики, которые до последнего держатся за рабочий стол и шпатель. С другой стороны врачи, которые держатся за МК

Слайд 54

У нас с Александром было два варианта 1. Искать где-то на стороне 2. Обучать лично

Слайд 55

Слайд Поиск готового специалиста не дал результата...

- Найти хорошего оператора оказалось полной утопией. Поэтому стали искать просто спеца. Я с десятками соискателей проводила с собеседования в поиске. Тех кто более менее подходил сразу на обучение

Слайд 56

Решили создать практическую систему обучения в которой люди смогут научиться работать в цифре

- Саша, разрывался, а выводить в бой стажеров нужно было быстро, поэтому создали ряд видео инструкций и тестов для внутреннего обучения сотрудников, чтобы у Александра отнимало минимум времени. Он работал, учился и обучал одновременно.
- Весной 2018 года развивая тему обучения, мы с одного поста в Инстаграмм собрали на живой семинар по Кад кам почти 100 человек техников и врачей. К этому времени мы и сами уже перешли и знали, что здесь полный вакуум и наши навыки и знания могут очень сильно пригодиться другим

Обучили мы более 300 человек

- К настоящему времени обучение по технологии прошло уже более 300 учеников.
- Все началось с внутреннего обучения, после обучение в классе лаборатории техников и врачей, а благодаря тому, что цифра это фактически онлайн и спасибо пандемии, предоставили его техникам удаленно.
- Все это время курс в дополнялся важными деталями, допиливался. Важен результат, который получает техник по завершению.
- .Вопрос к Александру, каким образом обучался он и как справился? Ролики в Ютуб?

Слайд 58

Возможно ли научиться по видео роликам в ютубе или постоять за спиной?

- Информация в интернете есть, но, какая и чем...если ваша цель получить компетентность и профессию, через большую практику, то там этого результата не достичь. В программе 55 инструментов моделирования (это только один факт из множества) сколько нужно попробовать с каждым инструментом и какой-нибудь единичкой чтобы точно знать и уверенно работать? А где их найти и как применить? Без базовой основы, на наш взгляд невозможно или бесконечно долго.
- Есть конечно еще вариант обучения, называется «постоять за спиной...» Тогда важно знать за спиной какого уровня спеца вы постоите? Что и как делает он? Вы можете оценить его компетентность? Как правило мастера, вложили в свое обучение миллионы денег и опыт, и точно знаю, просто так за спину не пустят.
- Это сфера медицины, так же как и хирургом просто по лекциям и видео, без практики очень сомнительно. Кладбище обещает быть большим. А вам нужна скорость и точность, так как это безопасность.
- На обучении вы фактически на стажировке в лаборатории, так как столько единиц отмоделировать возможно на потоке за полгода

Слайд 59

Мы сделали реально работающий курс практической подготовки профессионалов в цифре. Техник-оператор Cad Cam.

- Двигаемся дальше!
Сначала расскажу о программе, у нас с Вами будет блок с ответами на вопросы и далее скажу как получить бонус видео мастер классов.....

Слайд 60

25 летний опыт Александра

- 25 летний опыт Александра (а это потерянные врачи, ошибки, сотни тысяч единиц в практике как руками, так и в цифре, большое количество учеников и правильно построенная методология курса (практик+методолог) все это воплотилось в курсе академии.

Слайд 61

Программа за которую вы станете
техником оператором Cad Cam.

Слайд 62

Трехмесячная программа за которую вы станете техником оператором Кад кам. Что вы получите

- Вы получите:
- Навыки с которыми вы сможете работать на полном цикле в Cad Cam не только моделируя, сканируя, но и используя новые техники раскраски и нанесения керамики, выполнять работы от единичных, до самых сложных по вашему желанию
- вы станете компетентным специалистом, который знает и контролирует выполнение работы лаборатории, вы будете получать конструкции без ошибок
- вы научитесь планировать в программе, создавая мокап модели, виртуальное препарирование и работу с фотографией пациента.
- Ваш результат в работе будет 100% предсказуем.
- Так же мы вас натренируем видеть ошибки в работе и справляться с ними. В процессе принимать правильные решения используя нужные инструменты и приемы.
- Все это вы сможете пройти удаленно даже не выезжая с помощью нашей программы и преподавателей.

Слайд 63

Знания и навыки, которые вы получите

- В первом блоке вы освоите всю базу
- Во втором блоке освоите Планирование в программе, а это основа для точности работ.
- На модуле 3 Все сложные конструкции большой протяженности.
Условно-съёмные и съёмные

Слайд 64

- Сейчас по занятиям
- Первый модуль дает в подробностях работу полного цикла в цифре. Все начиная от правильной гипсовки для точного сканирования, раскраски и посадки готового изделия, которое вы передаете врачу.
- 5 недель практики с поддержкой куратора, сканы моделей реальных пациентов. Так же, вы сможете на обучении выполнять и свои текущие работы

Слайд 65

- Вы получаете первую квалификацию, где знаете и уже уверенно применяете инструменты моделирования в программе.
- Для вас моделирование всех основных конструкций (единичек, мостов (на культях и имплантатах), виниров, каркасов не составляет никакой сложности.
- По окончании первого модуля вы уже сможете зарабатывать деньги

Слайд 66

Первый модуль

1. 1-9 урок полный цикл
2. Создание цифрового заказ-наряда
3. Навыки работы мышью
4. Основные инструменты моделирования
5. Моделирование одиночной коронки
6. Моделирования мостовидного протеза
7. Моделирование одиночной коронки на имплантат
8. Моделирование винилов и вкладок
9. Материаловедение
10. Экзамен

Второй модуль

1. Виртуальное препарирование
2. Мокап плюс смайл дизайн
3. Мокап плюс пустотелая модель для 3Д принтера
4. Индивидуальная ложка

Третий модуль

Работа врача и техника.

Параметры, которые передает врач в лабораторию.

1. CRS центрик для определения центрального соотношения нижней челюсти по отношению к верхней
2. Работа с ЧЛХ
3. Центрофиксы
4. Фото и видео протокол

[21:31, 28.05.2021] Ольга: Я продолжила дописывать слайды дальше

[21:32, 28.05.2021] Ольга: Это можно в один курс, соответственно цена уже гораздо выше 30

Слайд 67

Второй модуль

1. Виртуальное препарирование
2. Мокап плюс смайл дизайн
3. Мокап плюс пустотелая модель для 3Д принтера
4. Индивидуальная ложка

Слайд 68

- 11.Создание цифрового заказ –наряда
- 12.Навыки работы мышью
- 13.Основные инструменты моделирования в EХОСАD
- 14.Моделирование одиночной коронки

Слайд 69

16. Моделирование одиночной коронки с винтовой фиксацией на имплантат
17. Моделирование мостовидного протеза с винтовой фиксацией на имплантат
18. Моделирование виниров и вкладок
19. Материаловедение

Слайд 70

Модуль 2

Третий модуль

Работа врача и техника.

Параметры, которые передает врач в лабораторию.

1. CRS центрик для определения центрального соотношения нижней челюсти по отношению к верхней
 2. Работа с ЧЛХ
 3. Центрофиксы
 4. Фото и видео протокол
- Более 60 видео инструкций

Слайд 71

На втором модуле вы отрабатываете инструменты точности в своей практики. Это модуль планирования (создание мокапов, работа с фотографией пациента в программе. 3Д печать.

- Моделирование -Индивидуальный абатмент и коронка винтовой фиксации под нанесение.
- 1. Индивидуальный абатмент
- 2. Коронка- винтовая фиксация под нанесение керамической массы
- 3. Виртуальное препарирование
- 4. Мокап + смайл дизайн
- 5.Мокап +пустотелая модель
- 6. Индивидуальная ложка

Слайд 72

Благодаря этим знаниям и навыкам вы имеете инструменты планирования своих работ с редсказуемым результатом, выполненным на 95% без ошибок. Руками даже технику такого не достичь никогда

Модуль 3

- В третьем модуле, это «вишенка на торте»
- Где также еще 5 недель практики с сопровождением куратора, выполнением живых работ, их более ста (и поверьте вы их сделаете)
- Благодаря чему:

Слайд 74

-
-Вы получите все базовые навыки работы в программе и с оборудованием в цифре.
- Полностью ведете работы визуально координируя техника в больших и более сложных работах. На самом деле нам лабораториям очень не хватает таких взаимодействий с вами.
- Вы полностью понимаете процесс создания Условно съемных и Съемных протезов, применяете в работе гнатометр (моделируете его), он же центрик, который служит для определения центрального соотношения нижней челюсти по отношению к верхним зубам).
- Получая вашу свою выполненную работу, вам не нужно дотачивать у пациента в полости рта, подгонять по прикусу

То есть на этих уровнях вы уверенно коммуницируете с лабораторией и совместно выстраиваете коридор без ошибок. Не нужно никого винить..
Чтобы изменить ситуацию и техника, важно врачу также изменить свой подход и дополнить навыки.

Слайд 75

- Вот эти три модуля проходя которые Вы добиваетесь скорости, точности, повышение качества своих работ и доходы. В цифре есть все возможности, чтобы этого быстро достичь

Это не стандартное медицинское обучение а практический курс для достижения результата

А ТЕПЕРЬ О ФОРМАТЕ ОБУЧЕНИЯ:

Это не обычное лекционное, коротенькое медицинское обучение, где с вами просто поделились своим знаниями, ведь после 2-3 х дней обучения мало что сразу начнешь самостоятельно делать. Или приобретение набора видео уроков, где разобраться нужно самостоятельно.

- В нашем случае, это практический курс, где через знания и тренировки вы получаете квалификацию, а это самостоятельная и уверенная работа.

За три месяца реально его пройти и 3 месяца поддержки после обучения вас просто отшлифуют)

- Это монастырь Шаолинь, где выполнение тренировочных заданий приведут вас по шагам гарантировано к результату

Слайд 77

- Это 28 прямых эфиров разбора вопросов, заданий, и дополнительных мастер классов
- Более 200 STL файлов сканов пациентов для тренировки в программе, они подобраны в соответствии с теми задачами которые чаще всего возникают. Благодаря этому вы сможете уже в своих работах обнаруживать ошибки и знать как их устранять. Весь курс направлен на то чтобы вы самостоятельно могли найти правильное решение в каждой своей работе.
- Куратор при возникновении сложностей с моделированием подключается в режиме реального времени, через удаленный доступ и помогает справиться.
- Общий чат участников это очень важный момент а это Поддержка, Мотивация и обмен опытом

Слайд 78

1. Давайте сразу ответу на постоянно задаваемые вопросы:
4. А кто кураторы? Будет ли чат общения?
5. Кому смогу задать вопросы?
6. Какие экзамены мне придется сдавать?

Сейчас разберем

Слайд 80

Как проходит программа

1. Начинается программа
2. Вы получаете доступ в личный кабинет курса, в этом личном кабинете вы видите все уроки всех модулей, они для Вас будут пока закрыты кроме, первого урока
3. В каждом уроке вы проходите теорию и сразу на основании теории выполняете практическую работу, цель сразу закрепить необходимые навыки.
4. После каждого выполненного задания вы получаете доступ к следующему уроку
5. Далее Вы просто двигаетесь от задания к заданию и получаете результат.
6. После каждого модуля Вы сдаете экзамен и получаете сертификат о прохождении модуля.

9. После успешной сдачи экзаменов по каждому модулю вы получаете удостоверение гос. образца

Слайд 81

Ваши навыки и успешная
работа- наш результат

Слайд 82
Прямые эфиры

Раз в неделю у нас прямой эфир – мы встречаемся онлайн, где происходит разбор ошибок, каждый вживую получает ответы на вопросы, показываем дополнительные мастер классы по тонкостям работы.

Слайд 83

Куратор

- С самого первого подключения к программе с вами куратор.
- Если что-то не понятно, куратор на связи в режиме звонка (вотсаппа)
- Также при необходимости он подключается к вашему компьютеру по удаленному доступу, чтобы помочь разобраться.

Для успешного обучения, нужен ВСЕГДА наставник. Куратор быстро, эффективно доводит до результата. Это как с инструктором в горах на сложном маршруте, он вам не даст не заблудиться, не остановиться. Он поможет вам прибыть в пункт назначения.

Слайд 85

Ваша ценность и что вы получите?

1. Итак, вы получаете абсолютно упорядоченные знания.
2. Материал структурирован от простого к сложному, как на картинке, по ступенькам, что дает хорошую базу на которой дальнейшее совершенствование проходит уже просто и быстро. В результате ВСЕ ПОНЯТНО, высокая скорость моделирования, и осознанное понимание основных инструментов в программе и верное их применение.

Слайд 86

1. Важно! Только наша школа обучает всех учеников только с ПРОВЕРКОЙ ДОМАШНИХ ЗАДАНИЙ, у нас нет самостоятельного тарифа, все тарифы с проверкой кураторов! Мы пошли на это, чтобы вы реально получили навык и смогли его применить.

Для тех врачей, кто еще не работает, но хочет пройти обучение и помочь клинике и себе выйти на новый уровень

Мы можем помочь аргументировать руководителю необходимость вашего обучения

Слайд 87

Обучение практическое. Отрабатываем всевозможные клинические случаи по всем основным видам работ

Слайд 88

Для наших выпускников результат, это «сразу начал производить и зарабатывать», это возможно только через практический опыт.

Обычно сначала много теории, а потом 1-2 примера практики, у нас не так!

Слайд 89

Итак вы, знаете и грамотно применяете все основные инструменты моделирования в программе. Выполняете заказы небольших протяженностей в том числе изделия: коронки, мосты, вкл, виниры каркасы. Здесь уже работа и деньги.

Далее:

Применяя планирование выполняете конструкции высокой точности (в том числе подгрузка фото пациента в программу, 3 Д мокапы). Это основа для успешного и правильного выполнения работ большой протяженности, которые вы сможете делать после 3 модуля (Большая протяжённость, условно съёмные и съемные).

Слайд 91

По окончании всех модулей наши выпускники получают удостоверение гос образца с занесение в госреестр и баллами НМО

Слайд 93

Сколько же это может стоить?

Слайд 94 (БЫСТРО ПЕРЕЧИСЛИТЬ!)

Могла быть номинальная стоимость

Консультации и ответы на вопросы

Прямые эфиры - 18 по 10 000 руб = 180 000 рублей

Сопровождение вас до цели куратором 18 недель по 7 000 руб = 126 000 рублей

Более 160 видео инструкций - по тыс - 2 000 - 320 000 р

- Более 200 STL файлов по 1 тысячи 200 000 рублей
- Модуль по продажам 30 000 рублей
- Личный кабинет со всеми материалами и платформой 10000 рублей
- Подключение программы от 20 000
- Поддержка после обучение 3 месяца 150 000 руб

Слайд 95

НОМИНАЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ

996 000 рублей

Слайд 96

НОМИНАЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ

996 000 рублей

Нет

Слайд 97

НОМИНАЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ

~~996 000 рублей~~

139 500 рублей

СТОИМОСТЬ

- Вы можете прямо сейчас оставить заявку под этим видео

Слайд 102

- 89 500
- 3 модуля обучения +1 месяц поддержки
- Навыки моделирования от простых до тотальных
- Практика только на «живых работах»
- Обратная связь -20 недель
- Еженедельные встречи в зум
- Общий чат

Слайд 103

- Все основные инструменты моделирования
- Уроки по скорости
- Удаленное подключение кураторов
- Удостоверение

Слайд 104

- Виртуальное препарирование
- Работа в смайл дизайн с подгрузкой фото пациента
- Создание мокапов
- Конструкции балочные, условно съемные, съемные
- Модуль от бизнес тренера по продажам (проведение переговоров, поиск, заключение сделок, ведение соц сетей)

Слайд 105

Тем 5-ти подавшим сегодня заявку на
грант

Бонус личная консультация Александра
Черный

Стоимостью 18 000 рублей

Слайд 106

Всем кто сегодня подаст заявку на грант - дополнительно бонус

- Гипсовка в артикулятор моделей для съемного протезирования
- Что понадобится для гипсовки. Работа с гнатометром, прикусным шаблоном.
- Блок по сканированию (работа со сканером) и урок размещений деталей в блоке (программа mill box)



Слайд 108

Гарантия

Если за 10 дней обучения, но не более 11 уроков 1го Модуля вы не получите положительного результата **мы вернем все денежные средства в 100 % размере**

Слайд 109

Есть рассрочка

Рассрочка есть (6-12 мес)

Мы предоставляем рассрочку через банк и есть условия от нас

Слайд 110

Есть рассрочка

Мы предоставляем рассрочку от себя на 3 месяца без процентов

Три платежа ежемесячно по 29 833 рублей

Слайд 111

Есть рассрочка

Рассрочка от банка на **12 месяцев**

Ежемесячно от 10 000 рублей

Слайд 112

Давайте посчитаем

89 500 рублей стоимость с учетом гранта

**За 180 дней достижения вашей цели
инвестиции в себя составляют**

Слайд 113

497 рублей в день

Или 5 пачек гречки



Или 2 чашки кофе

В день



Слайд 115

Итак сразу отвечаю на
популярные вопросы

Слайд 116

КАК ПОЛУЧИТЬ МНОГО ЗАКАЗОВ?

- В регионах не везде есть фрезеры?
- Напишите в чат
- Нет, нет, есть

И здесь есть решение. Мы и после обучения можем вам помочь, сканируя, фрезеруя и продолжая вас сопровождать.

Дальше я еще расскажу за счет чего еще получить много заказов и что мы придумали в курсе по продажам

Слайд 117

Машина на слайде

- кому-то сейчас кажется это дорого тогда вы должны понимать для всех есть дорогие вещи для меня тоже на фотографии изображена машина, которая стоит что-то там типа 200 миллионов рублей да и ты думаешь господи 200 миллионов рублей, но это очень дорого.
- Вдруг в какой-то момент ты просто понимаешь, что есть другой уровень жизни, что есть люди, для которых 200 миллионов рублей - это просто 200 миллионов рублей и просто ты, имея возможности купить дорогую вещь это не она дорогая, просто ты находишься не на том уровне жизни для того, чтобы себе это позволить, да и просто ты еще не дотягиваешь.
- Если вы понимаете, что для вас инвестиции в себя, в свое будущее, в свой бизнес это дорого, то вам, есть над чем задуматься.
-

Слайд 117 не
упускайте шанс

Если ваше желание
зарабатывать, самому
определять свой уровень
дохода – искреннее, то вы
найдете необходимую сумму.

Например: вы можете сделать
дополнительную работу,
продать что-то, попросить у
близкого человека – взять и
поработать!

Ребят потому что после того как
Вы пройдете через это
обучение у вас пропадет
вопрос: где взять деньги?
Вы сами сможете определять,

Слайд 118

Есть рассрочка с учетом гранта

Есть рассрочка

Мы предоставляем рассрочку от себя **на 3 месяца без процентов**

Три платежа ежемесячно по 29 833 рублей

Слайд 119 Есть рассрочка с учетом гранта

Рассрочка от банка на **12 месяцев**

Ежемесячно **от 10 000 рублей**

Слайд 120

Ваша ценность и что вы получите?

- Вы сэкономите от 1 000 000 по самым скромным подсчетам. Больше не нужно будет проходить множество бесполезных обучений
- Вы сэкономите более 10 лет своей жизни на поиске результатов, а навыки сохранятся с вами навсегда
- Вы сможете получить первые заказы и произвести свои первые изделия с помощью нашей Cad Cam лабораторией
- Мы не учим как обычно это делают. Наша академия обучает всех учеников только с сопровождением преподавателя, у нас нет самостоятельного тарифа, все тарифы с проверкой заданий и обратной связью! Мы пошли на это, чтобы вы реально получили навык и смогли его применить.
- Мы даем гарантию и при этом рекомендуем своих учеников многим крупными лабораториями Москвы. Наши выпускники это наше «лицо»
- Так же Вы можете стать партнером нашей лаборатории

Слайд 121

- Мы поможем вам уже через несколько недель обучения начать уверенно производить самые потоковые изделия (каркасы, виниры, накладки, единички и мосты как на культях зуба, так и на имплантата) И если в вашем регионе проблема с оборудованными лабораториями, ваши первые изделия в сможете произвести с помощью нашей Cad Cam лабораторией.

Слайд 122

Где взять заказы? Как убедить врачей?

Мы получили много запросов от наших учеников, как увеличить поток заказов, где брать новых врачей, как перевести заказы в цифру.

Поэтому своих учеников мы так же тренируем и обучаем, даем работающие инструменты по продажам и продвижению.

Принимать решение о сотрудничестве заказчик с тем, кто с тонкостью может объяснить простым языком пользы и выгоды работы с ним. Покажет возможности цифры, правильно выполнит свое портфолио и презентует его. Мы покажем как важно внимательно выслушать клиента, и помочь найти оптимальное качественное решение.

Слайд 123

- И все это в специально для вас практический блок по продажам и продвижению техника.
- Как вести переговоры? Как сделать так, чтобы с вами начинали работать новые заказчики? Как правильно создать портфолио и презентовать? Основные знания о продвижении, как правильно осуществлять звонки по телефону, организовывать встречи с заказчиками, как продвигаться в соц.сетях

Слайд 124

- Внимание!
- Данный блок по продажам и продвижению техника будет доступен только тем кто сегодня заполнит заявку на участие в гранте и начнет обучение

Слайд 125

Заполняйте заявку нажав на кнопку ниже

Заполняйте заявку
нажав на кнопку ниже

• Нет сейчас времени / Мне надо подумать

Не врите себе! "прийду в следующий раз" = я отказываюсь от новых технологий, подожду еще.

- Самый ценный ресурс, это время. Деньги восполняются, а время уходит безвозвратно. Успех это знание в действии. Как только мы помещаем время (подожду, завтра, подумаю и пр.) Тут же попадаем в ловушку неуспеха. И вам нужно знать что рынки заполняются быстро, и через короткое время, требования к мастерству уже уйдёт далеко вперед. Цифра стремительно развивается. Ваше завтра- это ваши действия сегодня. Какое вам нужно, это завтра?
- Сколько времени вы проводите в соцсетях?
- За просмотром телевизора?
- Как они работают на ваше будущее? Ответ очевиден.
- У меня не получится: Страх и сомнения в принятии решения понятны. Чем серьезнее шаг, тем труднее принять решение. Понимаю.
- Помните, сколько дел и решений вы откладывали на светлое будущее?
- Сколько из них стали реальностью?
- Не позволяйте своему мозгу водить вас за нос - принимайте решение прямо сейчас. Да или нет.
- Все думатели рано или поздно оказываются проигравшими.
- Рынку катастрофически не хватает таких специалистов в цифре! Не упускайте свой шанс!

Слайд 127

Михаил Новоженев

- Михаил Новоженев
- Работал в государственной поликлинике, как вы понимаете здесь у Михаила никаких перспектив не было. Начал обучаться у нас, получил загрузку простыми заказами у своих врачей и прошло немного времени ему полетели более сложные заказы и он стучался к нам: «срочно дайте мне следующий уровень», мне прилетел заказ, тотал... давайте срочно что-то делать и продолжил учиться дальше.
- Сейчас Михаил имеет загрузку, работает в цифре и не хочет возвращаться к ручному труду.

Слайд 128

Сергей Каплин

- Вот смотрите кейс нашего ученика
- Сергей Каплин зубной техник керамист. Наш выпускник.
- Сергей очень долго работал зубным техником. Зашел в тупик в профессии. «Устал лепить керамику», не видел будущего.
- На курс пришел к нам скептически настроенным, давайте меня научите)
- Как только Сергей включился в программу обучения он понял, что чего ему не хватало. Прошел программу обучения.
- По итогам первого модуля, начал брать сначала единичные заказы. Моделировал в программе, фрезеровать отдавал нам.
- Пошел объем заказов на столько, что Сергей не справлялся сам.
- Сергей решил взять помощника, кто мог бы выполнять часть работ.
- Так у Сергея появился первый сотрудник.
- В настоящее время ушел из госки и теперь уже к нам обращается за выпускниками, набирая сотрудников в штат., так как Объединился со знакомыми техниками и купил оборудование.
- В итоге вырос доход и при этом освободилось время на свою жизнь, и Сергей уже занимает не только позицию зубного техника, но и создал микробизнес, партнерскую модель где он зарабатывает пока другие ребята работают.
- Как вам ? Круто же?
- Вы хотите так?

Слайд 129

Сколько в настоящее время зарабатывает техник не работая в цифре? В лучшем случае 40.000 руб. Наверное если это регион. Это результат возможностей работы руками и демпинга цен. А еще, на минуточку, это тяжелый труд. Кто делает это? Сами же техники

Вы сможете снять не только ограничения по доходу и выполнять более дорогостоящие заказы, работать с меньшим количеством заказов, но с большим ценником. Вы еще сможете получать удовольствие от работы и найти время для себя и семьи.

Слайд 130 Не упускайте свой шанс

- Пока заполняете заявки, напомню о том, что в конце всех участников ждет особый подарок мастер классы от Академии
- Вижу что уже есть заявки на грант
- Поздравляю вас!

Слайд 131

Чем мы можем помочь вам?

Для тех зубных техников, кто работает в лаборатории и хочет пройти обучение и помочь клинике выйти на новый уровень

Мы помогаем Зубному Технику аргументировать руководителю необходимость вашего обучения

Слайд 132

Нет уверенности в правильности выполнения заказов?

Так часто бывает, что Зубных Техников волнует вопрос, нет уверенности, в правильности выполнения своей работы по технологии.

Но при этом хочется быть уверенными в качестве своего продукта.

Слайд 133

Уверенность – это ваша гарантия, а вы сами создаете эту гарантию.

И мы помогаем создать эту гарантию!

Слайд 134

Чем мы можем помочь вам?

Для тех, зубных техников, кто уже обучался работе в цифре и работает в программе

И хочет дальше развиваться в профессии. Но у вас **НЕТ УВЕРЕННОСТИ** в том, что вы правильно выполняете изделия

Слайд 135

Мы подготовили экзамен, чтобы вы убедились в своих текущих знаниях и навыках

Этот ЭКЗАМЕН является вступительной тестовой моделировкой для приема на работу

Получите экзаменационное задание и заключение от Александра Черного

Слайд 136

Заполняйте заявку на прохождение
экзамена
нажав на кнопку ниже

БЫЛ ЛИ ПОЛЕЗЕН ВАМ СЕГОДНЯШНИЙ ВЕБИНАР? У Вас два пути

- **БЫЛ ЛИ ПОЛЕЗЕН ВАМ СЕГОДНЯШНИЙ ВЕБИНАР?**
- **Я ВИЖУ, ЧТО ВАМ ПОНРАВИЛСЯ ВЕБИНАР, ДЛЯ ВАС ЭТО БЫЛО ПОЛЕЗНО. ЧИТАЮ КОММЕНТАРИИ, ПОНРАВИЛОСЬ, БЫЛО ОЧЕНЬ ИНТЕРЕСНО, ОТЛИЧНО.**
- **ВЫ СТОЛКНУЛИСЬ С ИНФОРМАЦИЕЙ, КОТОРАЯ ВАМ НУЖНА. КОТОРАЯ ВАС ПРИВЕДЕТ К РЕЗУЛЬТАТУ И ВСЕГДА КОГДА ВЫ ВИДИТЕ ЧТО-ТО ТАКОЕ, В ЖИЗНИ ЧТО ЗАХВАТЫВАЕТ ВАШЕ ВНИМАНИЕ. И ПОНИМАНИЮ ЗДЕСЬ ОСТАЛИСЬ ТЕ КОМУ ИНТЕРЕСНО.**

Слайд 138

Два пути

- ПУТЬ 1- ВНИКУДА. БЕЗДЕЙСТВИЕ - ПОСЛУШАТЬ, ОТКЛАДЫВАТЬ, ПРОСНУТСЯ И ЗАБЫТЬ И ОТКЛАДЫВАНИЕ - ВСЕ ТУДА ЖЕ, СКОРЕЕ ВСЕГО ВЫ ПОТРАТИЛИ 2 ЧАСА, ЕСЛИ ВЫ НИЧЕГО НЕ СДЕЛАЛИ В ТЕЧЕНИИ 5 МИН НЕ СДЕЛАЛИ НУЖНОЕ ДЕЙСТВИЕ, ТО ЧТОБЫ ЧТО-ТО ИЗМЕНИТЬ ТО СКОРЕЕ ВСЕГО ЭТО ВРЕМЯ ПОТРАЧЕНО ЗРЯ.
- ПУТЬ 2 – ДЕЙСТВИЕ. ТЕМА МОДЕЛИРОВАНИЯ В CAD CAM ИНТЕРЕСНАЯ, ЭТО КРУТО, ЭТО ТРЭНД, ЭТО НАВСЕГДА. ВЫ НАЧИНАЕТЕ ДЕЙСТВОВАТЬ – ЭТО ТРОПИНКА, КОТОРАЯ УЖЕ ПРОТОПТАНА, ПОЙТИ С ЧЕЛОВЕКОМ КОТОРЫЙ ЭТО ЗНАЕТ , УЖЕ ЭТО ДЕЛАЕТ. КУПИТЬ ВРЕМЯ И ОПЫТ ДРУГОГО ЧЕЛОВЕКА. Путь АлександраС 25 ЛЕТ , ЧТОБЫ на основании своего практического опыта СОЗДАТЬ СИСТЕМУ ОБУЧЕНИЯ ОПЕРАТОРА CAD CAM.

Слайд 139

Вы можете забрать...

- **ВЫ МОЖЕТЕ Э ЗАБРАТЬ 27 ЛЕТ ЗА 3 МЕСЯЦА. ПУТЬ УМНЫХ И ПУТЬ БЫСТРЫХ. КУПИТЬ ОПЫТ ЧЕЛОВЕКА, ОКРУЖЕНИЕ. ЕСЛИ ХОТИТЕ БЫСТРЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ, ТО НУЖНО ИДТИ К ЛЮДЯМ КТО ПОЛУЧИЛ РЕЗУЛЬТАТ. КАЖДЫЙ ЧАТ ДЛЯ МЕНЯ ЧТО-ТО НЕВЕРОЯТНОЕ, ТАМ КАКИЕ-ТО НЕВЕРОЯТНЫЕ ЛЮДИ, КТОРЫЕ ХОТЯТ УПРОСТИТЬ СВОЮ РАБОТУ И УВЕЛИЧИТЬ В РАЗЫ СВОЙ ДОХОД И НАКОНЕЦ-ТО ЖИТЬ, БЫТЬ С СЕМЬЕЙ, А НЕ ПРОЖИВАТЬ ВСЮ ЖИЗНЬ НА РАБОТЕ. ЕСЛИ ХОТИТЕ РЕЗУЛЬТАТА КАК У МЕНЯ, ТО ВЫ ПОКУПАЕТЕ МОЕ ВРЕМЯ И Я РАССКАЗЫВАЮ КАК ВАМ ПОЛУЧИТЬ РЕЗУЛЬТАТ. ВОТ И ВСЕ, ВОТ ДВА ПУТИ, КОТОРЫЕ У ВАС ЕСТЬ ВСЕГДА С КОТОРЫМИ ВЫ СТАЛКИВАЕТЕСЬ ВСЕГДА.**
- **БУДЕМ ПОТИХОНЕЧКУ ЗАКАНЧИВАТЬ**

Слайд 140

Подарок всем кто был до конца мы вышлем после Вебинара

Мастер-классы:

- Подготовка оснований к моделированию в EXOCAD после сканирования;
- Моделирование протеза из 4-х единиц;
- Моделирование винтовой фиксации;
- Зеркальное копирование;

ПОКА!!!