

Анализ клинического случая

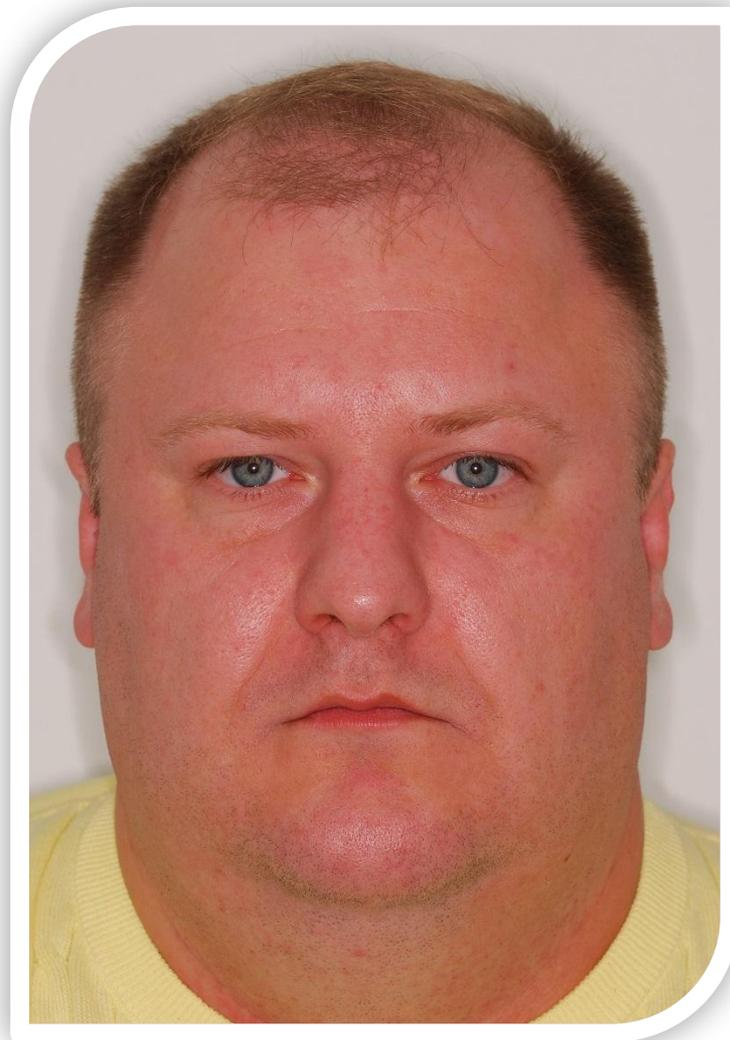
Пахалин Александр

Дата консультации: 27.09.2019

Дата диагностики: 04.10.2019

Запись на обсуждение: по почте

ETKSPB@gmail.com



Анализ клинического случая

Жалобы пациента, проблемы из анамнеза

Основные жалобы:

- На неправильный прикус (кажется узкой НЧ)
- На положение отдельных зубов

Важные проблемы из анамнеза:

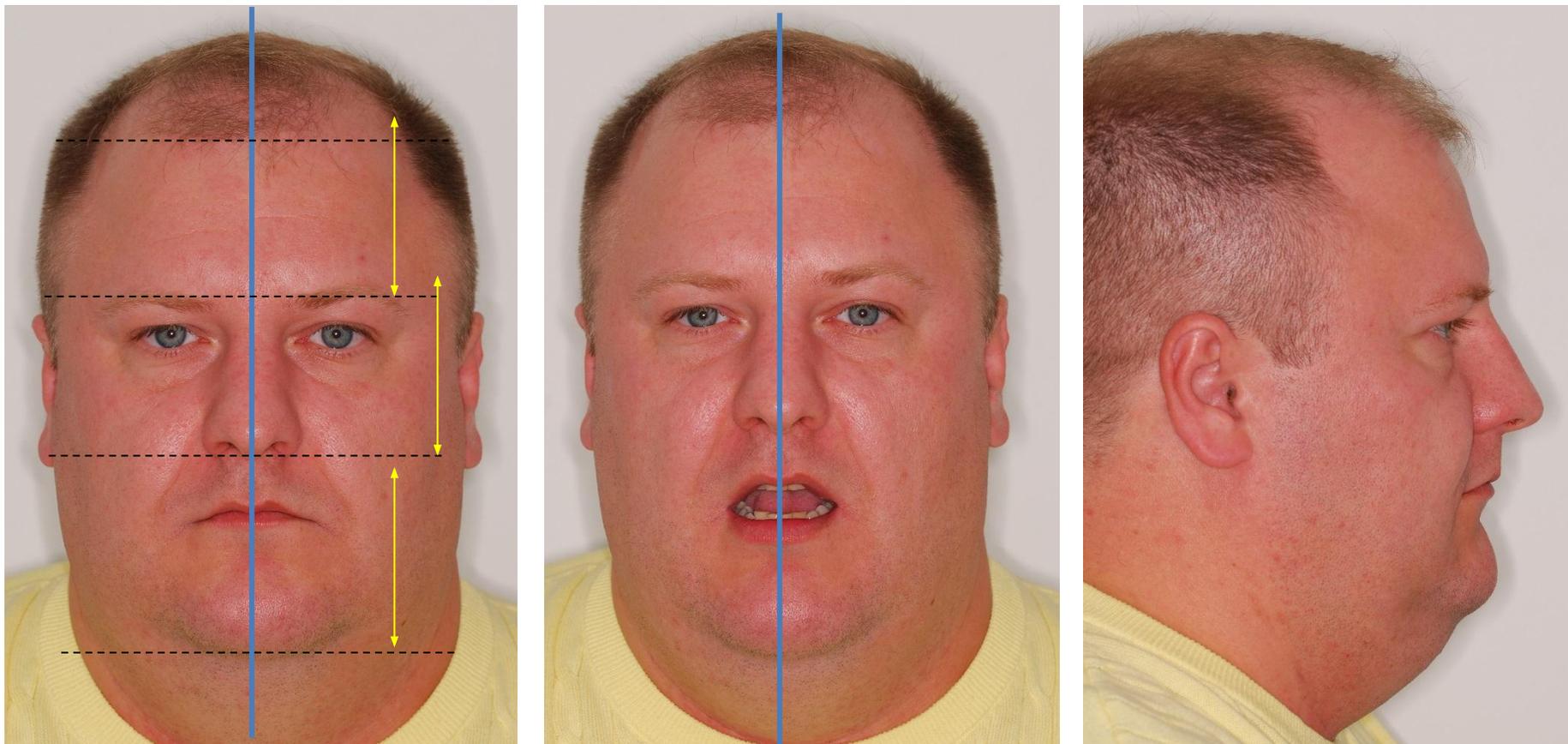
- Кардиолог (мониторинг)
- В ближайшее время планируется хир. операция
- Ортодонтическое лечение в детстве (пластинки)

Место жительства:

Финляндия

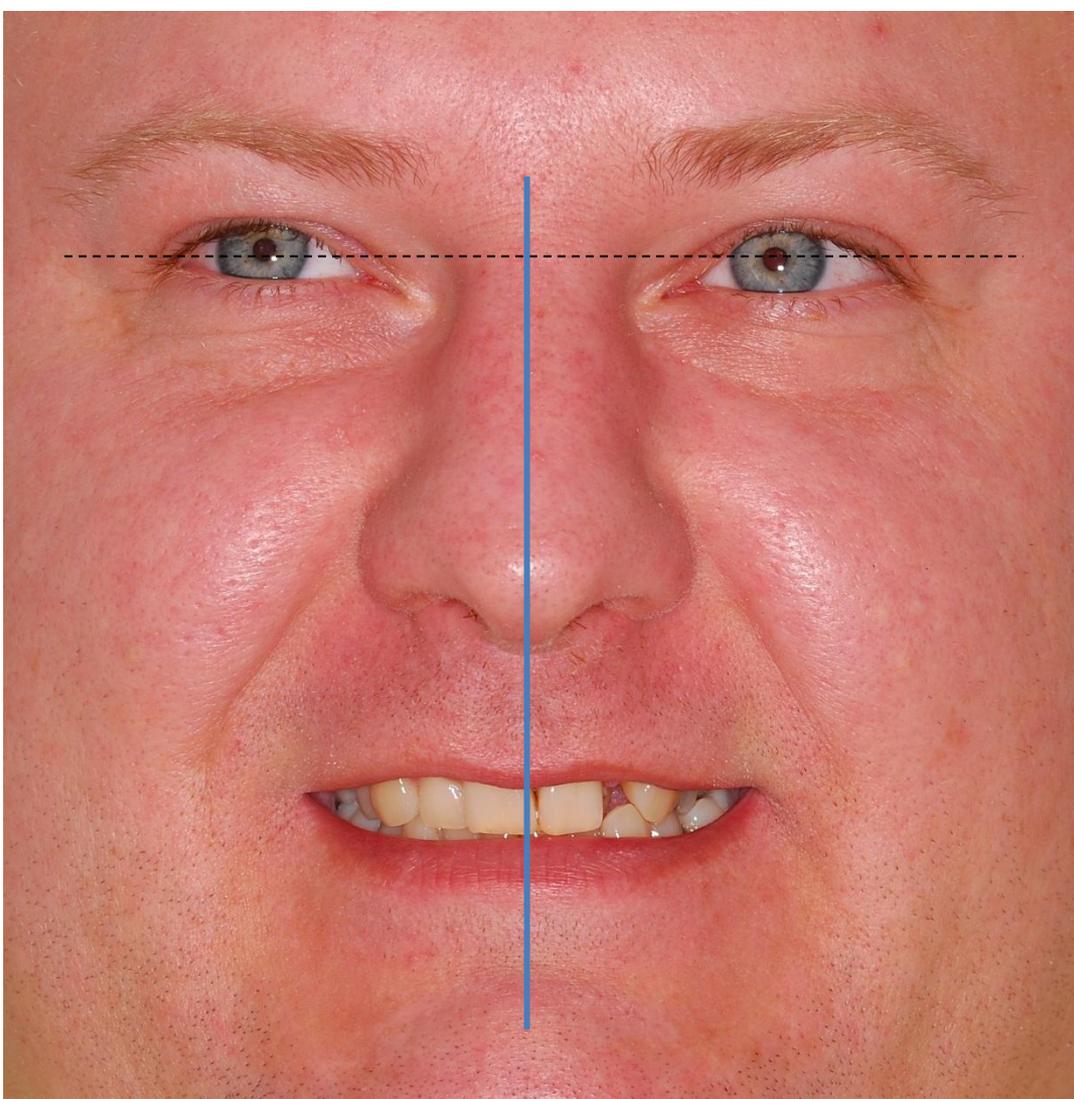


Фотографии лица до лечения



Физиологическая асимметрия лица, увеличена нижняя треть лица, профиль плоский, развернутый назолабиальный угол, выраженная супраментальная борозда

Улыбка и «дисплей» до лечения



Арка улыбки прямая, средняя линия ВЧ смещена влево на 1.0 мм при улыбке, на 2.5 мм при разговорной пробе.
Дисплей около 1.5 мм, требуется экструзия верхних резцов

До лечения



Перекрытие в переднем отделе физиологичное. Обратное перекрытие в обл 2.2/3.3. Скученность зубов ВЧ и НЧ. Девиация НЧ (средняя линия НЧ смещена вправо при открывании рта на 1.0 мм). Верхняя кривая Шпее обратная, нижняя – глубокая.

Верхний и нижний зубной ряд до лечения



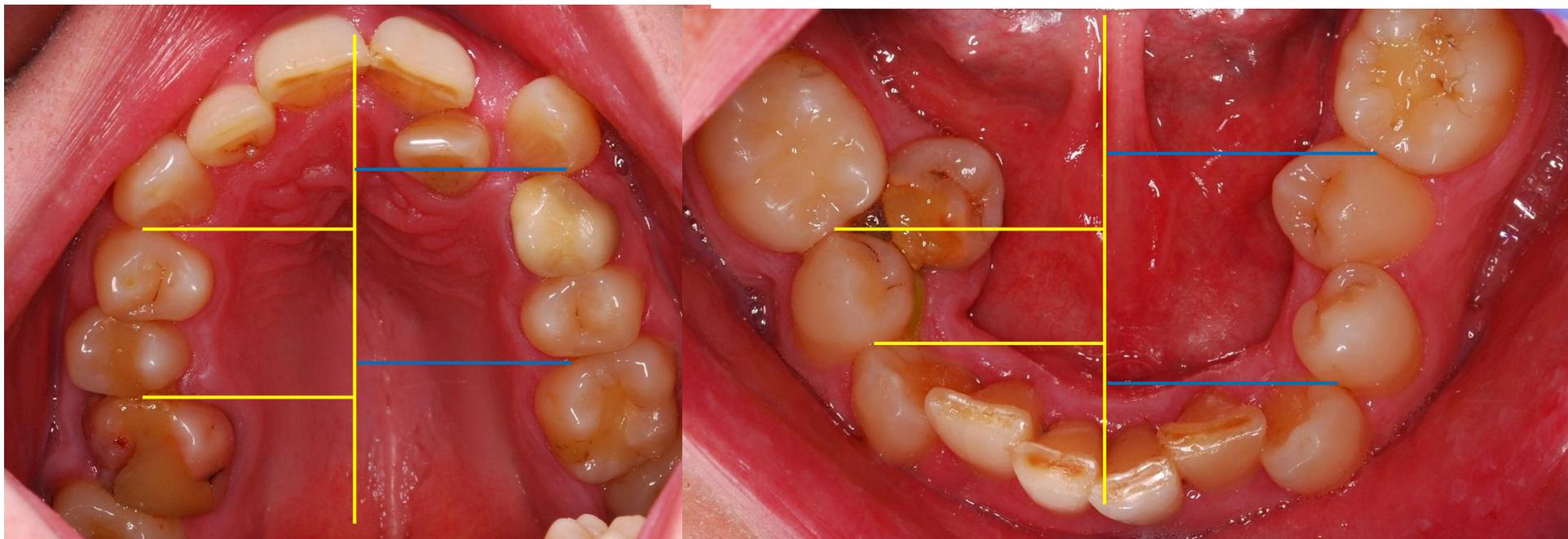
Дефицит на ВЧ
справа = **1.0** мм

Дефицит на ВЧ
слева = **3.6** мм

Дефицит на НЧ
справа = **9.0** мм

Дефицит на НЧ
слева = **3.5** мм

Симметричность зубных рядов до лечения



По сагиттали: премоляры и моляры
медialнее слева на 2.0 мм

По трансверзали: сужение справа по
молярам

По сагиттали: премоляры
медialнее слева на 1.5 мм, моляры
справа – на 7.5 мм

По трансверзали: сужение в обл
премоляров с обеих сторон

Сагиттальные соотношения до лечения



Справа – лучше II/бугоркового по клыкам, III по молярам
Слева – I класс по клыкам, III по молярам

Сагиттальная щель до лечения



OJ минимальный

Ортопантомограмма до лечения



2.2, 4.5 - дистопия

1.8, 2.8, 3.8, 4.8 – дистопия, ретенция

2.4 – лечен эндодонтически

**Очаги просветления в обл симфиза НЧ, а также в обл 2.1-2.2
зубов**

Образование на ВЧ слева



Образование на НЧ



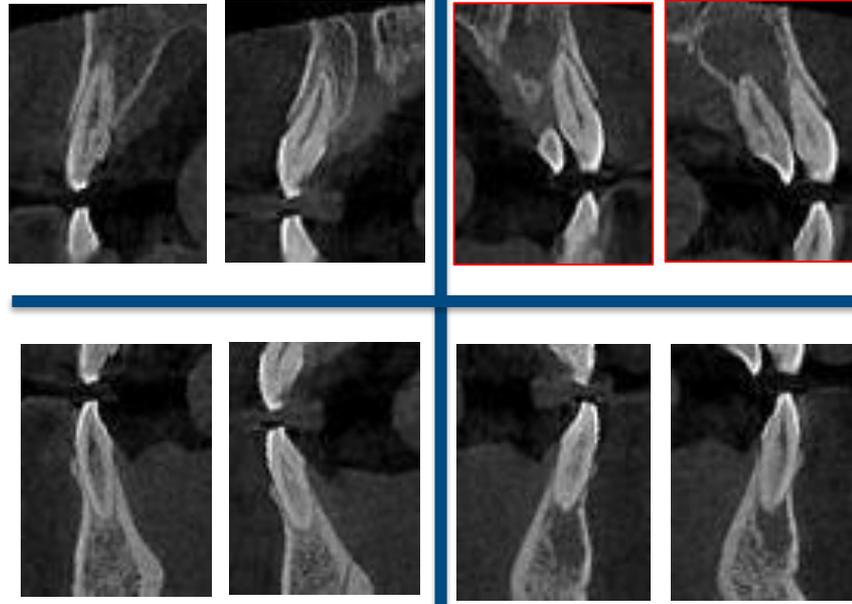


ТРГ и профиль

Sn-MP – 28 град
Go – 114 град
NL-ML – 8 град
SNA – 83.5 град
SNB – 82 град
ANB – 1.5 град
Wits – 4.0 мм
Betta – 34 град
1 to SN – 97 град
1 to NL – 113 град
IMPA – 83 град
Ia – 152 град

**I скелетный класс, ГТР (уменьшен SNMP, гониальный),
биретрузия резцов**

Наклоны резцов



По фото: верхние резцы выглядят ретрузивными

По ТРГ: биретрузия резцов

По КТ: резцы ВЧ и НЧ можно наклонять вперед

Необходимость расширения?



**Хочется расширить улыбку за счет
изменения инклинации верхних
боковых зубов**

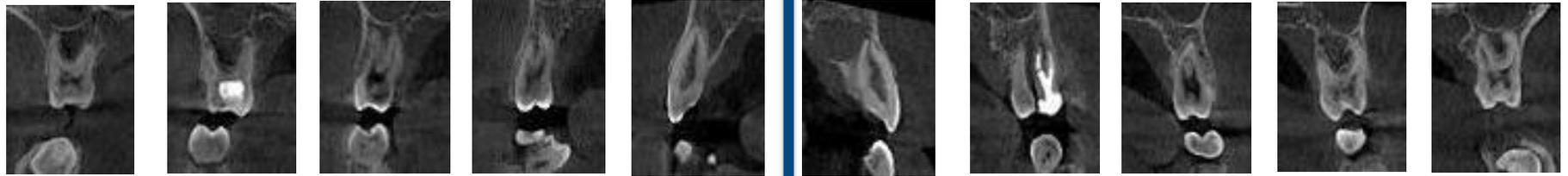


Торк боковых зубов и возможность расширения?

Щека

Нёбо

Щека



7

6

5

4

3

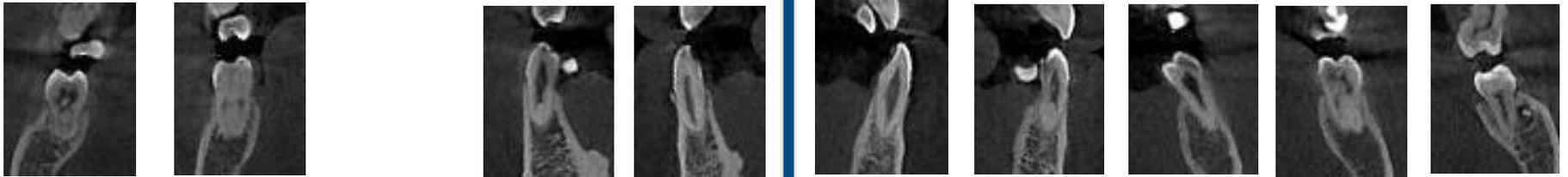
3

4

5

6

7



Щека

Язык

Щека

Пародонтологический статус

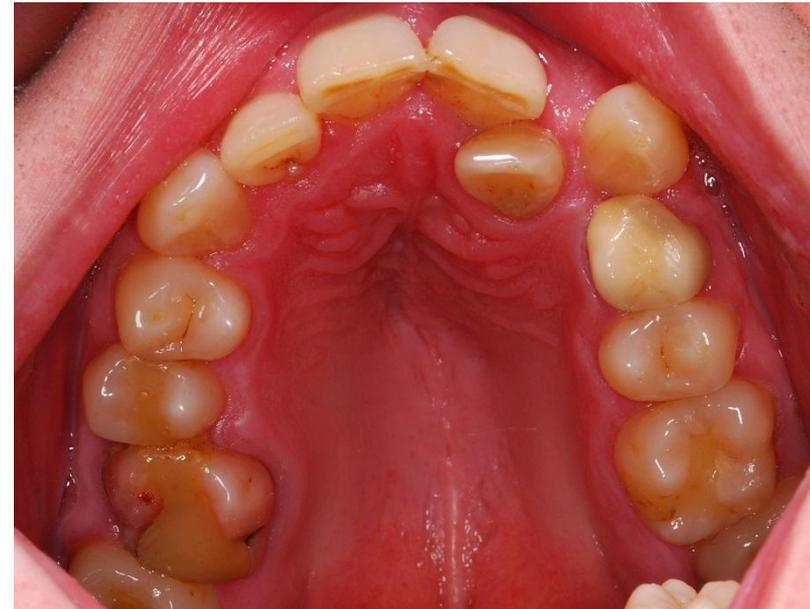


Биотип десны средний, есть тенденция к образованию рецессий

Пропорциональность размеров зубов

8.1	7.6	9.1	9.1	7.6	8.2
3	2	1	1	2	3
7.0	6.8	5.5	5.6	6.8	7.2

	2-2	3-3
Верх	33.4	49.7
Низ	24.7	38.9
Индексы факт. (Тона, Болтона)	1.35	0.783
Индексы норма	1.33	0.772
Размер норма верх	32.9	50.4
Размер норма низ	25.1	38.4
Требуется изменение верх(±)	-0.5	+0.7
Требуется изменение низ (±)	+0.4	-0.5



Требуется сепарация верхних резцов по Тону и нижних – по Болтону.

Обобщение всех основных выявленных проблем

