

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «ПРАКСИС» Носов В.В.

## Прейскурант на медицинские услуги

### ООО «ПРАКСИС»

(в соответствии с Приказом МЗ РФ от 13.10.2017г. "Об утверждении номенклатуры медицинских услуг")

Дата применения: с 01 октября 2024 года

Код номенклатуры	Название медицинской услуги	Стоимость в рублях
	<b>Консультативные приемы</b>	
В01.065.007	Прием(осмотр, консультация)врача-стоматолога первичный	1000
В01.065.008	Прием(осмотр, консультация)врача-стоматолога повторный	0
В01:063.001	Прием (осмотр , консультация) врача – ортодонта первичный	1000
В01:063.002	Прием (осмотр, консультация ) врача -ортодонта , повторный	1000
В01.066.001	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-ортопеда первичный	1000
В01.066.002	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-ортопеда повторный	0
В01.067.001	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный	1000
В01.067.002	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга повторный	0
В01.064.003	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога детского первичный	1000
В01.064.004	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога детского повторный	0
В01.065.001	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта первичный	1000
В01.065.002	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта повторный	0
	<b>Исследования и диагностика</b>	
А06.30.002	Описание и интерпретация рентгенологических изображений	300
А06.30.002.001	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	500
А01.07.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии полости рта	500
А01.07.007	Определение степени открывания рта и ограничения подвижности нижней челюсти	1000
А02.07.005	Термодиагностика зуба	100
А02.07.006	Определение прикуса	500
А02.07.006.001	Определение вида смыкания зубных рядов с помощью лицевой дуги	1000
А02.07.010	Исследования на диагностических моделях челюстей	10000
А02.07.010.001	Снятие оттиска с одной челюсти	500
А12.07.003	Определение индексов гигиены полости рта	500
А02.07.011	Аксиография верхне-нижнего челюстного сустава	20000
А02.07.004.001	Антропометрические исследования с компьютерным моделированием и эстетическое планирование будущей улыбки по реальным фотографиям в программе DigitalSmileDesign	5000

A02.07.004.002	Антропометрические исследования (медицинское фотографирование)	1000
	<b>Анестезия</b>	
B01.003.004.002	Проводниковая анестезия	800
B01.003.004.003	Ирригационная анестезия	800
B01.003.004.004	Аппликационная анестезия	100
B01.003.004.005	Инфильтрационная анестезия	800
B01.003.004.011	Сочетанная анестезия	1000
	<b>Профилактика</b>	
A11.07.012	Глубокое фторирование эмали зуба	100
A11.07.022	Аппликация лекарственного препарата на слизистую оболочку полости рта	500
A11.07.024	Местное применение реминерализующих препаратов в области зуба	100
A16.07.051.001	Гигиена полости рта и зубов при хорошем уровне гигиены	4000
A16.07.051.002	Гигиена полости рта и зубов для пациентов с пародонтитом	5000
A16.07.003	Гигиена полости рта и зубов	4000
A14.07.008	Обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта	500
A16.07.051.001	Профессиональная гигиена полости рта (взрослый пациент)	5000
A16.07.057	Запечатывание фиссуры зуба герметиком	3500
A22.07.002	Ультразвуковое удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба	250
B04.070.001	Школа психологической профилактики для пациентов и родственников (адаптивный прием)	800
	<b>Профессиональное отбеливание зубов</b>	
A16.07.050.002	Профессиональное отбеливание зубов клиническое часовое (за один визит) 2 челюсти в линии улыбки аппаратом BeYond	10000
A16.07.050.002	Профессиональное отбеливание зубов каповое домашнее 2 челюсти (включает стоимость изготовления капп и стандартный набор отбеливающего геля)	10000
A16.07.050.003	Профессиональное отбеливание зубов дополнительный шприц отбеливающего материала из набора домашнего отбеливания	3000
A16.07.050.004	Профессиональное отбеливание зубов внутрикоронковое для невитальных измененных в цвете зубов (1 зуб)	1000
A16.07.050.005	Профессиональное отбеливание зубов направленное клиническое (1 зуб)	1500
A16.07.050.006	Профессиональное отбеливание зубов клиническое препаратом Опалесценс (2 челюсти в линии улыбки)	10000
	<b>ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ УСЛУГИ</b>	
	<b>Лечение осложнений кариеса (эндодонтическое лечение корневых каналов)</b>	
A11.07.027	Наложение девитализирующей пасты	500
A16.07.008	Пломбирование корневого канала зуба	1500
A16.07.008.001	Пломбирование корневого канала зуба пастой	1000
A16.07.008.002	Пломбирование корневого канала зуба гуттаперчевыми штифтами	1500
A16.07.008.003	Закрытие перфорации стенки корневого канала	1000

A16.07.009	Пульпотомия ( ампутация коронковой пульпы)	2000
A16.07.010	Экстирпация пульпы	1500
A16.07.030	Инструментальная и медикаментозная обработка корневого канала	1500
A16.07.030.001	Инструментальная и медикаментозная обработка хорошо проходимого корневого канала	1500
A16.07.030.002	Инструментальная и медикаментозная обработка плохо проходимого корневого канала	2000
A16.07.030.004	Медикаментозная обработка корневого канала	1500
A16.07.030.003	Временное пломбирование лекарственным препаратом корневого канала	500
A16.07.082.001	Распломбировка корневого канала ранее леченного пастой	1000
A16.07.082.002	Распломбировка корневого канала ранее леченного фосфат-цементом/резорцин- формальдегидным методом	1500
A16.07.093	Фиксация внутриканального штифта/вкладки	1500
A16.07.094	Удаление внутриканального штифта/вкладки	1500
A22.07.004	Ультразвуковое расширение корневого канала зуба	500
	<b>Временные пломбы</b>	
A16.07.002.009	Наложение временной пломбы	500
A16.07.091	Снятие временной пломбы	500
	<b>Шинирование зубов</b>	
A16.07.019	Временное шинирование при заболеваниях пародонта (1 единица)	3000
	<b>Восстановление зуба пломбой</b>	
A16.07.002.010	Восстановление зуба пломбой I .V .IV класс по Блеку с использованием материалов из фотополимеров	4500
A16.07.031	Восстановление зуба пломбировочными материалами с использованием анкерных штифтов	2000
A16.07.002.001	Восстановление зуба пломбой I .II .III .IV класс по Блеку с использованием стоматологических цемента	2000
A16.07.002.011	Восстановление зуба пломбой с нарушением контактного пункта II, III класс по Блеку с использованием материалов из фотополимеров	5000
A16.07.002.012	Восстановление зуба пломбой IV класс по Блеку с использованием материалов из фотополимеров	5500
A16.07.003.001	Восстановление зуба вкладками ,виниром ,полукоронкой из фотополимерного материала прямым методом	6000
A16.07.025.001	Избирательное полирование зуба	200
A16.07.032	Восстановление зуба коронкой с использованием композитной культевой вкладки на штифте	4000
A16.07.082	Сошлифовывание твердых тканей зуба при лечении кариеса и его осложнений	500
A16.07.092	Трепанация зуба, искусственной коронки	1000
	<b>ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ УСЛУГИ</b>	
	<b>ОТТИСКИ</b>	
A02.07.010.011	Снятие оттиска с одной челюсти для изготовления силиконового ключа	500
A02.07.010.001	Снятие оттиска с одной челюсти	500
A02.07.010.002	Снятие оттиска с одной челюсти альгинатной массой	500

A02.07.010.003	Снятие оттиска с одной челюсти массой из С-силикона	2000
A02.07.010.004	Снятие оттиска с одной челюсти массой из А-силикона	2000
A02.07.010.005	Снятие оттиска с одной челюсти массой из поливинилсилоксана	1500
A02.07.010.006	Снятие оттиска с одной челюсти с использованием индивидуальной ложки	1000
A02.07.010.007	Снятие оттиска с одной челюсти ложкой с имплантатов открытым методом	2000
A02.07.010.008	Снятие оттиска с одной челюсти с имплантов закрытым методом	2000
A02.07.010.009	Снятие оттиска с одной челюсти с использованием индивидуальной ложки с имплантатов открытым методом	2500
A02.07.010.010	Снятие оттиска с одной челюсти с использованием индивидуальной ложки с имплантов закрытым методом	2500
A02.07.010.012	Снятие оттисков для изготовления диагностических моделей	2000
	<b>МОДЕЛИ, ПРИКУС</b>	
A 02.07.006	Определение прикуса	500
A 02.07.010	Исследование на диагностических моделях челюстей	10000
A02.07.006.001	Определение вида смыкания зубных рядов с помощью лицевой дуги	1000
A02.07.006.002	Определение прикуса при помощи примерки в полости рта результата воскового моделирования (Mock-Up) из временного композитного материала, планирования эстетики и функции (1 единица)	500
A02.07.010.001	Исследование на диагностических моделях с восковой моделировкой(Wax-Up) будущей ортопедической конструкции с целью планирования препарирования, эстетики и функции (1 единица)	500
	<b>Несъемное протезирование</b>	
A11.07.012	Глубокое фторирование твердых тканей зубов для сохранения витальности при шлифовывании твердых тканей под ортопедическую конструкцию (1 зуб)	100
A16.07.003.001	Восстановление зуба вкладкой ,виниром , полукоронкой из материала Имакс или диоксид циркония с индивидуальной эстетикой	18000
A16.07.003.002	Восстановление зуба вкладкой , виниром , полукоронкой из материала Имакс (рефрактор)	25000
A16.07.004.001	Восстановление зуба временной коронкой прямым методом	1000
A16.07.004.002	Восстановление зуба временной коронкой композитной фрезерованной лабораторным методом	3000
A16.07.004.003	Восстановление зуба коронкой постоянной цельнометаллической или металлокерамической стандартной	12000
A16.07.004.004	Восстановление зуба коронкой постоянной металлокерамической с плечевой массой и индивидуальным воспроизведением эстетики на зубы в линии улыбки	16000
A16.07.004.005	Восстановление зуба коронкой постоянной безметалловой из диоксида циркония стандартная эстетика ( метод окрашивания)	18000
A16.07.004.006	Восстановление зуба коронкой постоянной безметалловой цельнокерамической диоксид циркония или Имакс с индивидуальной эстетикой ( метод нанесения)	20000
A16.07.033.001	Восстановление культи зуба с использованием цельнолитой	4000

	культевой вкладки	
A16.07.033.002	Восстановление культи зуба с использованием цельнолитой культевой вкладки, облицованной керамикой Имакс	5000
A16.07.052	Восстановление зубов штифтовыми зубами временное (1 единица)	2000
	<b>Съемные протезы</b>	
A16.07.023.003	Протезирование зубов полными съемными пластиночными протезами - непрякая перебазировка съемного протеза	5000
A16.07.023.004	Протезирование зубов полными съемными пластиночными протезами-починка перелома съемного протеза	4000
A16.07.035.004	Протезирование частичными съемными пластиночными протезами - постановка одного зуба частично съемного протеза. (починка)	4000
A16.07.021.001	Коррекция прикуса с использованием съемных и несъемных ортопедических конструкций -силлнт	5000
A16.07.021.002	Коррекция прикуса с использованием съемных и несъемных ортопедических конструкций -мичиганская шина	5000
A16.07.021.003	Коррекция прикуса с использованием съемных и несъемных ортопедических конструкций -каппа	5000
A16.07.023.001	Протезирование полными съемными пластиночными протезами (1 челюсть)	44000
A16.07.023.002	Протезирование полными съемными пластиночными протезами с армированием	50000
A16.07.035.001	Протезирование частичными съемными пластиночными протезами (1 челюсть)	20000
A16.07.035.002	Протезирование частичными съемными пластиночными протезами с армированием (1 челюсть)	22000
A16.07.035.003	Протезирование частичными съемными пластиночными протезами для временного замещения 1-3 отсутствующих зубов (иммедиат – протез)	5000
A16.07.035.004	Протезирование частичными съемными пластиночными протезами для временного замещения 4-6 отсутствующих зубов (иммедиат - протез)	7000
A16.07.036.001	Протезирование съемными бюгельными протезами с кламмерной фиксацией (1 челюсть)	40000
A16.07.036.002	Протезирование съемными бюгельными протезами с замковой фиксацией (1 челюсть)	60000
A16.07.036.003	Протезирование съемными бюгельными протезами с телескопической фиксацией (1 челюсть)	60000
	<b>Протезирование с опорой на имплантаты</b>	
A16.07.006.001	Хирургический шаблон	
A16.07.006.008	Протезирование зуба с использованием импланта временной коронкой с винтовой или цементной фиксацией	5000
A16.07.006.001	Протезирование зуба с использованием импланта коронкой постоянной безметалловой из диоксида циркония с винтовой фиксацией (стандартная эстетика)	25000
A16.07.006.002	Протезирование зуба с использованием импланта коронкой постоянной безметалловой из диоксида циркония с винтовой фиксацией (индивидуальная эстетика)	30000
A16.07.006.003	Протезирование зуба с использованием импланта коронкой	25000

	постоянной безметалловой цельнокерамической Имакс (стандартная эстетика)	
A16.07.006.004	Протезирование зуба с использованием импланта коронкой постоянной безметалловой цельнокерамической Имакс (индивидуальная эстетика) с цементной фиксацией на титановом абатменте	20000
A16.07.006.005	Протезирование зуба с использованием импланта коронкой постоянной безметалловой цельнокерамической Имакс с цементной фиксацией ( индивидуальная эстетика) на циркониевом абатменте	25000
	<b>Съемное протезирование с опорой на имплантаты</b>	
A16.07.023.004	Протезирование зубов полными съемными пластиночными протезами(1 челюсть) с опорой на импланты на фрезерованной балке	180000
A16.07.056.001	Восстановление целостности зубного ряда несъемным консольным протезом из акрила с винтовой фиксацией (14 единиц)	250000
	<b>Прочие ортопедические услуги</b>	
A16.07.025	Избирательное пришлифовывание твердых тканей зуба (1 единица)	500
A16.07.049.001	Повторная фиксация на постоянный цемент несъемных ортопедических конструкций (1 единица)	1500
A16.07.049.002	Повторная фиксация на постоянный цемент несъемных ортопедических конструкций с опорой на импланты (1 единица)	1500
A16.07.049.003	Повторная фиксация на временный цемент несъемных ортопедических конструкций (1 единица)	1000
A16.07.053.001	Снятие несъемной ортопедической конструкции постоянной (1 единица)	600
A16.07.053.002	Снятие несъемной ортопедической конструкции временной (1 единица)	300
A16.07.053	Снятие несъемной ортопедической конструкции (1 единица)	1000
A16.07.092	Трепанация зуба ,искусственной коронки	1000
	<b>Имплантация (хирургическая часть)</b>	
A16.07.054	Внутрикостная дентальная имплантация	35000
A16.07.054.002	Внутрикостная дентальная имплантация установка формирователя	4000
A16.07.054.004	Внутрикостная дентальная имплантация временного или мини-импланта	10000
A16.07.054.005	Внутрикостная дентальная имплантация ортодонтического импланта	10000
	<b>Хирургические услуги</b>	
A16.07.001.002	Удаление постоянного зуба	5000
A16.07.001.001	Удаление временного зуба	1500
A16.07.001.003	Удаление зуба сложное с разъединением корней	6000
A16.07.001.004	Удаление зуба с патологической подвижностью	2000
A16.07.011	Вскрытие подслизистого или поднадкостничного очага воспаления в полости рта	3000
A16.07.012	Вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса	3000
A16.07.016	Цистотомия или цистэктомия	6000
A16.07.017	Пластика альвеолярного отростка (сегмент)	3000
A16.07.017.002	Коррекция объема и формы альвеолярного отростка	30000

A16.07.024	Операция удаления ретинированного, дистопированного или сверхкомплектного зуба	8000
A16.07.025	Избирательное пришлифовывание твердых тканей зубов	600
A16.07.026	Гингивэктомия	2000
A16.07.042	Пластика уздечки верхней губы	2500
A16.07.043	Пластика уздечки нижней губы	2500
A16.07.044	Пластика уздечки языка	2500
A16.07.055	Синус – лифтинг (костная пластика, остеопластика)	60000
A16.07.059	Гемисекция зуба	3000
A16.07.097.001	Наложение шва на слизистую оболочку полости рта. Наложение швов .	250
A16.07.058.001	Лечение перикоронита, Иссечение капюшона при перикоронарите	2000
A16.07.017.002	Коррекция объема и формы альвеолярного отростка для подготовки к протезированию в обл. 1 зуба (удаление экзостоза)	2000
	<b>Детская стоматология</b>	
	<b>Профилактика</b>	
A11.07.012	Глубокое фторирование эмали зуба	100
A11.07.022	Апликация лекарственного препарата на слизистую оболочку полости рта	500
A11.07.024	Местное применение реминерализующих препаратов в области зуба	100
A12.07.001	Витальное окрашивание твердых тканей зуба	100
A14.07.008	Обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта	500
A16.07.051.002	Профессиональная гигиена полости рта и зубов (детская)	2500
A16.07.057	Запечатывание фиссуры зуба герметиком	3500
A25.07.002	Назначение диетического питания при заболеваниях полости рта и зубов	500
A25.07.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях полости рта и зубов	500
B04.070.001	Школа психологической профилактики для пациентов и родственников (адаптивный прием)	800
	<b>Восстановление временного зуба пломбой</b>	
A16.07.002	Восстановление зуба временного пломбой	500
A16.07.002.001	Восстановление зуба временного пломбой I .II . III . V, VI класс по Блеку с использованием стоматологических цементов	2000
A16.07.002.009	Наложение временной пломбы	500
A16.07.002.010	Восстановление зуба временного пломбой I .V . VI класс по Блеку с использованием материалов из фотополимеров	4000
A16.07.002.011	Восстановление зуба временного пломбой с нарушением контактного пункта II . III .IV класс по Блеку с использованием материалов из фотополимеров	4500
A16.07.082	Сопшлифовывание твердых тканей зуба временного при лечении кариеса и его осложнений	500
A16.07.002.012	Восстановление зуба временного пломбой IV класс по Блеку с использованием материалов из фотополимеров	4000
A16.07.008.001	Пломбирование корневого канала зуба пастой	500

A16.07.008.003	Закрытие перфорации стенки корневого канала зуба	500
A16.07.009	Пульпотомия ( ампутация коронковой пульпы) временного зуба	2500
A16.07.030	Инструментальная и медикаментозная обработка корневого канала	500
A16.07.030.001	Инструментальная и медикаментозная обработка хорошо проходимого корневого канала	500
A16.07.030.002	Инструментальная и медикаментозная обработка плохо проходимого корневого канала	500
A16.07.030.003	Временное пломбирование лекарственным препаратом корневого канала	300
A16.07.082.001	Распломбировка корневого канала ранее леченного пастой	500
A16.07.082.002	Распломбировка корневого канала ранее леченного фосфат-цементом\ резорцин-формальдегидным методом	500

### ОРТОДОНТИЯ

A16:07028:102	Снятие оттиска альгинатной массой с одной челюсти	1000
A02:07.010:003	Снятие оттиска силиконовой массой класс А с одной челюсти	2000
A16:07.028:103	Снятие оттиска силиконовой массой класс С с одной челюсти	2000
A02:07.006:002	Изготовление регистра окклюзии	1000
A02:07.006:003	Изготовление регистра положения верхней челюсти по лицевой дуге	1000
A02:07.006.004	Постановка моделей в пространство артикулятора KavoProtar7(9) и расчет моделей	3000
A06:30.002.006	Расчет и анализ с использованием компьютерной программы рентгеновских снимков ГРП, ОПТГ, кисти руки ( за 1 исследование), 1 модели челюсти	1000
A16.07.047.006	Ортодонтическая коррекция съемным ортодонтическим аппаратом: односторонняя расширяющая пластинка по проф. Шварцу со стандартным винтом на 1 челюсть	14000
A16.07.047.008	Ортодонтическая коррекция съемным ортодонтическим аппаратом: базисная пластинка на 1 челюсть	13000
A16.07.047.009	Ортодонтическая коррекция съемным ортодонтическим аппаратом: двухчелюстной аппарат Френкеля I, II, III, IV типов, Кламнта, Твин Блок, Андресена или аналогичный функционально-механический аппарат	18000
A16.07.021.013	Ортодонтическая коррекция съемным ортодонтическим аппаратом: силиконовый двухчелюстной аппарат MyofunctionalResearch	15000
B01:063.001.004	Диспансерный прием (осмотр, коррекция аппарата, активация аппарата)	500
A23.07.002.034	Починка расширяющей пластины на 1 челюсть	3000
A23.07.002.038	Починка, перебазировка двухчелюстного аппарата	4000
A16.07.048.023	Установка безлигатурных керамических брекетов Clear21 3-3 на 1 челюсть (вместе со стоимостью брекет-системы)	65000
A16.07.048.024	Починка 1 нового безлигатурного керамического брекета (вместе со стоимостью брекета)	5000
A16.07.048.025	Установка безлигатурных металлических брекетов H4. Experience (вместе со стоимостью брекет-системы)	45000
A16.07.048.026	Починка 1 нового безлигатурного металлического брекета H4. Experience (вместе со стоимостью брекета)	4000



A16.07.048.027	Повторная фиксация металлического брекета, без замены на новый	1000
A16.07.048.030	Установка керамических лигатурных брекетов Нурс 3-3 I челюсть ( вместе со стоимостью набора)	45000
A16.07.048.031	Починка I нового керамического лигатурного брекета Нурс (вместе со стоимостью брекета)	4000
A16.07.048.028	Установка металлических лигатурных брекетов Биомин на I челюсть (вместе со стоимостью брекет-системы)	30000
A16.07.048.022	Починка I нового лигатурного металлического брекета (вместе со стоимостью брекета)	3000
A16.07.048.004	Смена лигатур на I челюсти: эластические	1000
A16.07.048.005	Смена лигатур на I челюсти: металлические	1000
A16.07.048.004	Постановка эластической цепочки ( I звено)	200
A16.07.048.010	Смена дуги на I челюсти ( на безлигатурных , лигатурных системах)	3000
A16.07.048.011	Смена дуги на I челюсти (на лигатурных системах)	3500
A16.07.048.013	Постановка окклюзионных накладок ( I зуб)	1000
A16.07.048.039	Установка дуги индивидуальной формы с изгибами на I челюсти ТМА	4000
A16.07.048.034	Снятие брекетов с I челюсти	3000
A16.07.048.035	Установка несъемных проволочных ретейнеров на I челюсти	4000
A16.07.048.18	Починка ретейсера ( I звено)	1000
A16.07.048.029	Установка съемного ретейнера (капы) на I челюсть	4000
A16.07.047.033	Установка позиционера индивидуального двухчелюстного	15000
A16.07.048.038	Ортодонтическая коррекция несъемным ортодонтическим аппаратом :одночелюстной Аппарат небного расширения Дерисхвайлера	20000
A16.07.048.039	Ортодонтическая коррекция несъемным ортодонтическим аппаратом: одночелюстной небный лингвальный бюгель паяный	15000
A16.007.047.005.00 I	Ортодонтическая коррекция несъемным ортодонтическим аппаратом : Марко Росса	25000
A16.07.048.057	Постановка ортодонтического кольца - распорки	7000
A16.07.048.019	Постановка I кнопк	1000
A16.07.048.022	Повторная цементировка одного элемента	2000
A16.07.046.003	Подбор и установка эластических тяг (межчелюстных)	500
A16.07.021.001	Активация, изоляция дуги на лигатурных , безлигатурных брекет-системах, на I челюсти	1500
A16.07.048.053	Постановка I расширяющей или собирающей пружины	1000
A16.07.046.004	Постановка аппарат ForsusEz или аналогичного без опорной системы	25000
A16.07.048.041	Фиксация шипа для языка	1000
A16.07.048.018	Ортодонтическая коррекция (смена дуг, лигатур и тд.)	8000
A16.07.028.025	Диагностика, создание виртуального сетапа перед лечением на элайнерах	20000
A16.07.028.18	Ортодонтическая коррекция с применением элайнеров	250000