Расчет КСГ

Методика расчета оплаты по КСГ описана в самом тексте тарифного соглашения в **пункте 3.5**:

"*Перечень КСГ, коэффициенты затратоёмкости КСГ, коэффициенты специфики, коэффициенты подуровня оказания медицинской помощи, тарифы КСГ для оплаты медицинской помощи, оказываемой в стационарных условиях и условиях дневного стационара с учётом коэффициентов подуровня установлены в приложениях 12 и 13 (рисунок 1) тарифному соглашению на первой странице.*

Приложение 12 (Тарифы КС).xlsx

Приложение 13 (Тарифы ДС).xlsx

Рисунок 1.

На рисунке 2 показано обозначение коэффициентов:

1. Коэффициент дифференциации (КД);
2. Коэффициент относительной затратоёмкости КСГ (КЗксг);
3. Доля заработной платы (КДзп);
4. Коэффициент специфики КСГ (КСксг);
5. Разбивка по коэффициенту уровня КУСмо (КПУ).

Базовая ставка при оказании медицинской помощи без учета КД, рублей							34133,51
1 КД							1,002
Базовая ставка при оказании медицинской помощи с учетом КД, рублей							34201,78
				Тарифы по уровням (подуров			
				Уровень 1		Уровень 2	
Наименование клинико-статистической группы	КЗксг	Дзп	КСксг	А	Б	А	Б
	2	3	4				5 КПУ
				0,8	0,9	0,9	1
3	4	5	6	7	8	9	10

Рисунок 2.

Тарифы КСГ рассчитываются по формуле (рисунок 3):

$$ССксг = БС \times КД \times КЗксг \times КСксг \times КУСмо$$

Рисунок 3.

В расчетах участвует:
- **БС** - базовая ставка;
- **КД** - коэффициент дифференциации;
- **КЗксг** - коэффициента относительной затратоёмкости;
- **Дзп** - доля заработной платы и прочих расходов в структуре стоимости КСГ;
- **КСксг** - коэффициента специфики КСГ;
- **КУСмо** - коэффициента подуровня медицинской организации (или КПУ).

В КСАМУ внесена базовая ставка без учета коэффициента дифференциации из **приложения 12** по круглосуточному стационару (рисунок 4) и из **приложения 13** по дневному стационару (рисунок 5).

ТАРИФЫ
НА ОПЛАТУ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, ОКАЗЫВАЕМОЙ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ОМС, В СТАЦИОНАРНЫХ УСЛОВИЯХ

Базовая ставка при оказании медицинской помощи без учета КД, рублей	34133,51
КД	1,002
Базовая ставка при оказании медицинской помощи с учетом КД, рублей	34201,78

Рисунок 4.

ТАРИФЫ
НА ОПЛАТУ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, ОКАЗЫВАЕМОЙ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ОМС В УСЛОВИЯХ ДНЕВНОГО СТАЦИОНАРА

Базовая ставка без учета КфД, рублей	18 545,39
КД	1,002
Базовая ставка с учётом КфД, рублей	18 582,48

Рисунок 5.

Перечень КСГ, относящихся к хирургическому лучению или тромболитической терапии находится в **пункте 3.5.5.1** ТС. **Таблица 3** для круглосуточного стационара (рисунок 6), **таблица 4** для дневного стационара (рисунок 7).

Таблица 3

Перечень КСГ,
оплата случаев оказания медицинской помощи в стационарных условиях предполагает хирургическое вмешательство либо выполнение тромболитической терапии

№ стр.	№ КСГ	Код КСГ	Наименование КСГ
	1	2	3

Рисунок 6.

Таблица 4

Перечень КСГ,
оплата случаев оказания медицинской помощи в условиях дневного стационара предполагает хирургическое вмешательство либо выполнение тромболитической терапии

№ стр.	№ КСГ	Код КСГ	Наименование КСГ
	1	2	3

Рисунок 7.

Коэффициент прерванности случаев изложен **в пункте 3.5.5.2:**

- **если пациенту выполнялось хирургическое лечение (оплата по хирургическому КСГ) или тромболитическая терапия :**

* при длительности лечения 3 и менее дней применяется коэффициент 0,9;

* при длительности лечение более 3х дней применяется коэффициент 1.

- **если пациенту не выполнялось хирургическое вмешательство (оплата по терапевтическому КСГ) или тромботическая терапия, то:**

* при длительности лечения 3 и менее дней применяется коэффициент 0,5;

* при длительности лечение более 3х дней применяется коэффициент 0,8.

Прерванным случай в соответствии с пунктом 3.5.5.3 считается:

- смерть пациента;
- отказ пациента от дальнейшего лечения;
- перевод пациента в другую медицинскую организацию;
- прерывание лечения по медицинским показаниям;
- изменение условий оказания медицинской помощи (перевод из круглосуточного стационара в дневной или наоборот);
- случаи медицинской реабилитации с длительностью лечения менее количества дней, определенных правилами группировки КСГ;
- случаи с проведением лекарственной терапии при ЗНО, по которым медицинская помощь по указанной схеме лечения оказана не в полном объеме, в т. ч. прерывание лечения при возникновении противопоказаний;
- законченные случаи лечения длительность 3 дня и менее по КСГ. Перечень КСГ, которые оплачиваются в полном объеме независимо от длительности лечения, изложен в **пункте 3.5.10. Таблица 7** для круглосуточного стационара (рисунок 8), **таблица 8** для дневного стационара (рисунок 9).

Перечень КСГ с оптимальной длительностью лечения до 3 дней включительно:

Таблица 7

В условиях круглосуточного стационара

№ стр.	№ КСГ	Код КСГ	Наименование КСГ
	1	2	3

Рисунок 8.

Таблица 8

В условиях дневного стационара

№ стр.	№ КСГ	Код КСГ	Наименование КСГ
	1	2	3

Рисунок 9.

Условия оплаты по двум и более КСГ изложены в пункте 3.5.6:

- Перевод пациента из круглосуточного стационара в дневной или наоборот обусловленный возникновением нового заболевания из другого класса МКБ. Случай лечения до перевода относится к прерванным.
- Проведение медицинской реабилитации после завершения лечения по поводу заболевания.
- Случаи связанные с установкой/заменой порт системы (катетера) для лекарственной терапии ЗНО с последующим проведением самой лекарственной терапии или хирургического лечения.
- Этапное хирургическое лечение ЗНО, которое не предусматривает выписку пациента из стационара.
- Дородовая госпитализация рожениц с нахождением в отделении патологии беременности свыше 5 дней (6 и более).

Исключение: диагнозы O14.1, O34.2, O36.3, O36.4, O42.2, при которых нахождение в отделении патологии беременности может оплачиваться от 2х дней.

- Наличие тяжелой сопутствующей патологии, которая требует имплантации в организм пациента медицинского изделия в момент госпитализации.

- Проведение первой иммунизации против респираторно-синцитиальной вирусной инфекции в период госпитализации.
- Проведение реинфузии аутокрови / баллонной внутриаортальной контрпульсации / экстракорпоральной мембранной оксигенации на фоне лечения основного заболевания.
- Проведение антимикробной терапии. ***Антимикробная терапия всегда выставляется вторым КСГ к основному, как отдельное КСГ она не оплачивается.*** Два КСГ по антимикробной терапии с пересекающими сроками лечения недопустимо к оплате.
- Госпитализация маломобильных граждан для проведения диспансеризации в стационарных условиях и лечение заболеваний, требующих оказания специализированной помощи в условиях стационара.

Перечень КСГ, к которым не применяется КУСмо, изложен в **пункте 3.5.9. Таблица 5** для круглосуточного стационара (рисунок 10), **таблица 6** для дневного стационара (рисунок 11).

Таблица 5

Перечень КСГ,
при формировании стоимости случая лечения в условиях круглосуточного стационара, по которым применяется КПУ, равный 1

№ стр.	№ КСГ	Код КСГ	Наименование КСГ
	1	2	3

Рисунок 10.

Таблица 6

Перечень КСГ,
при формировании стоимости случая лечения в условиях дневного стационара, по которым применяется КПУ, равный 1

№ стр.	№ КСГ	Код КСГ	Наименование КСГ
	1	2	3

Рисунок 11.

Базовая ставка в КСАМУ находится в пункте меню "Справочники" - "Тарифы (СК)" - "Базовая стоимость тарифов ОМС" (рисунок 12).

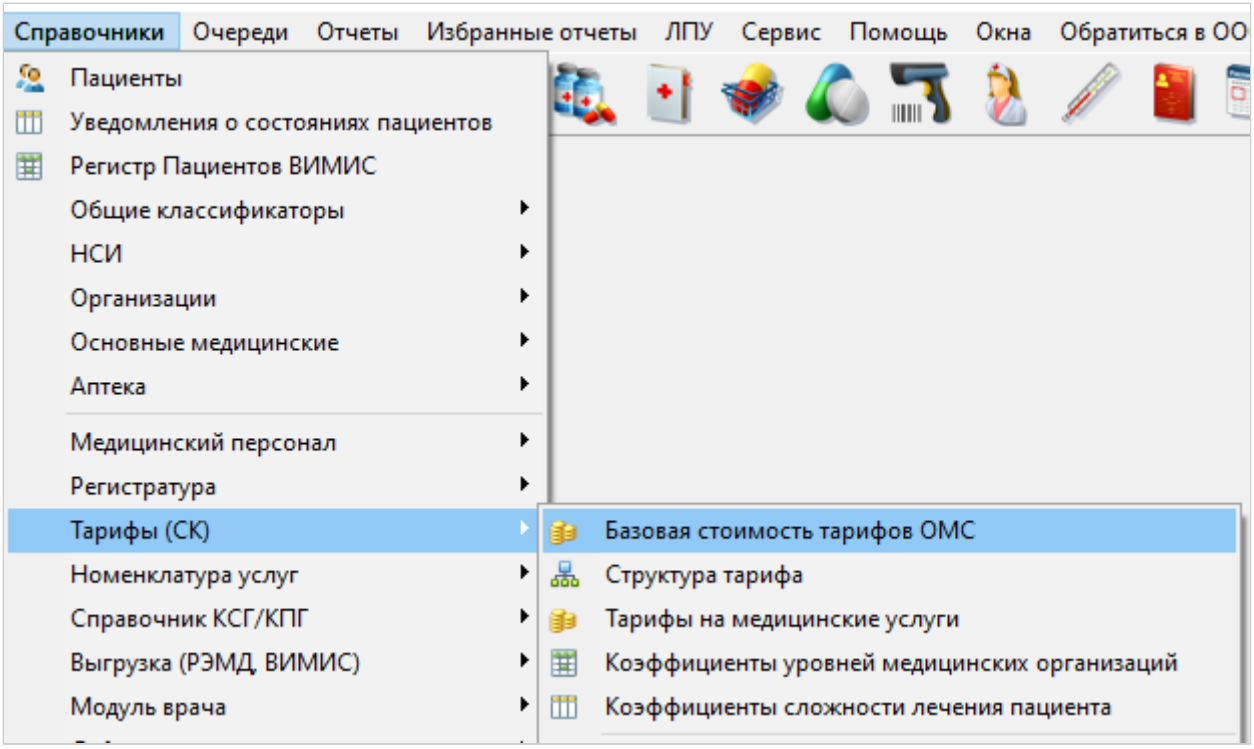
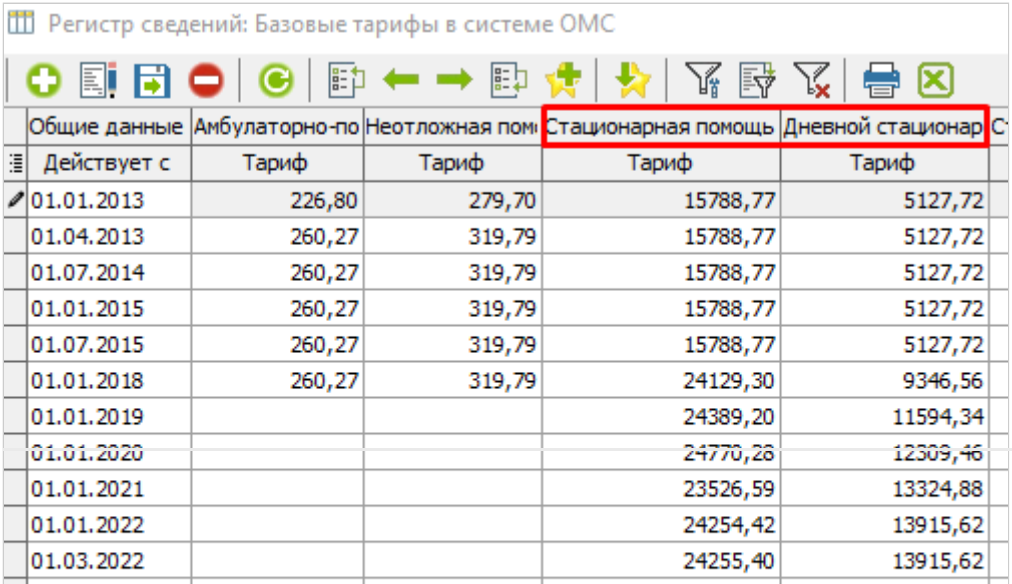


Рисунок 12.

В открывшемся окне "Базовые тарифы в системе ОМС" необходимо найти строку текущего года и сверить соответствующие значения с приложением 12 и 13 (рисунок 13).


Регистр сведений: Базовые тарифы в системе ОМС

Общие данные	Амбулаторно-по	Неотложная пом	Стационарная помощь	Дневной стационар	С
Действует с	Тариф	Тариф	Тариф	Тариф	
01.01.2013	226,80	279,70	15788,77	5127,72	
01.04.2013	260,27	319,79	15788,77	5127,72	
01.07.2014	260,27	319,79	15788,77	5127,72	
01.01.2015	260,27	319,79	15788,77	5127,72	
01.07.2015	260,27	319,79	15788,77	5127,72	
01.01.2018	260,27	319,79	24129,30	9346,56	
01.01.2019			24389,20	11594,34	
01.01.2020			24770,28	12309,46	
01.01.2021			23526,59	13324,88	
01.01.2022			24254,42	13915,62	
01.03.2022			24255,40	13915,62	

Рисунок 13.

Коэффициент затратоёмкости (КЗксг) в КСАМУ расположен в самом КСГ. Сначала нужно зайти в пункт меню "Справочники" - "Справочники КСГ/КПГ" - "Справочники КСГ/КПГ" (рисунок 14).

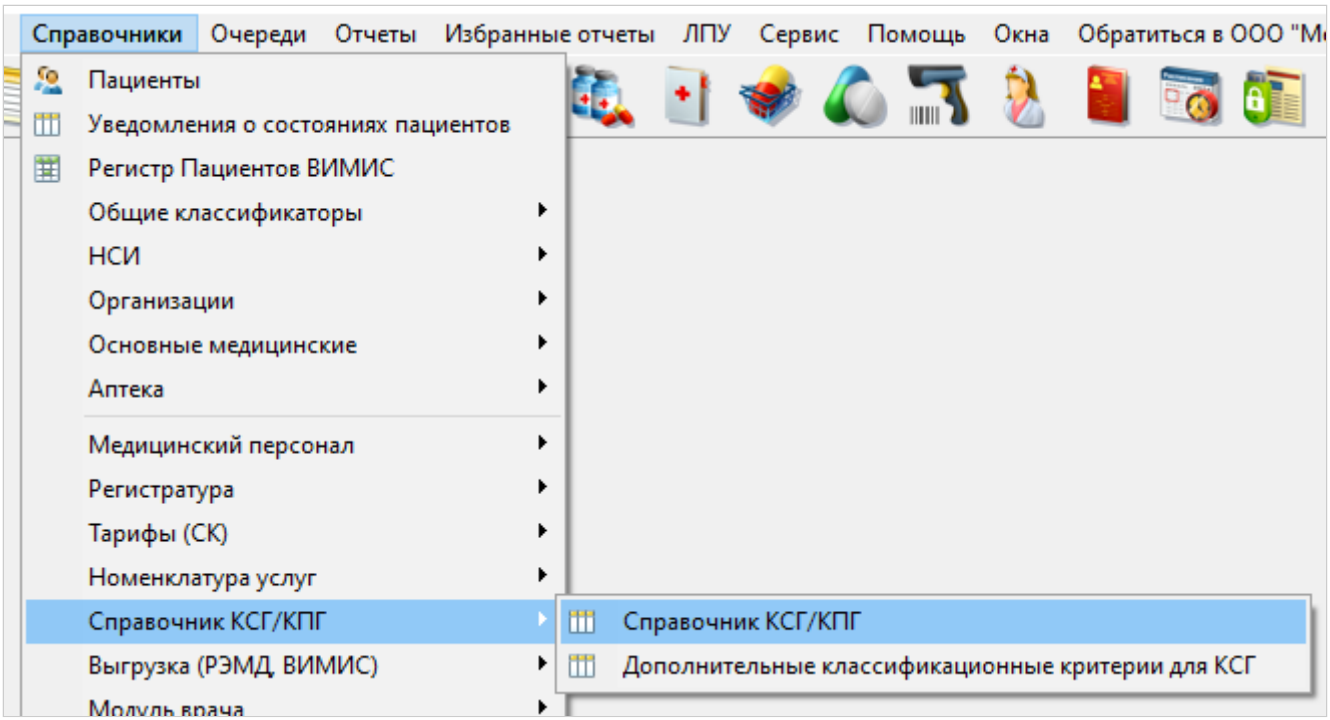


Рисунок 14.

В открывшемся окне "Медико-Экономические стандарты/Клинико-статистические группы" найти нужное КСГ и открыть его двойным кликом мышки. В окне КСГ необходимо перейти на вкладку "Модель пациента", поле "Коэффициент затратоёмкости КСГ" (рисунок 15).

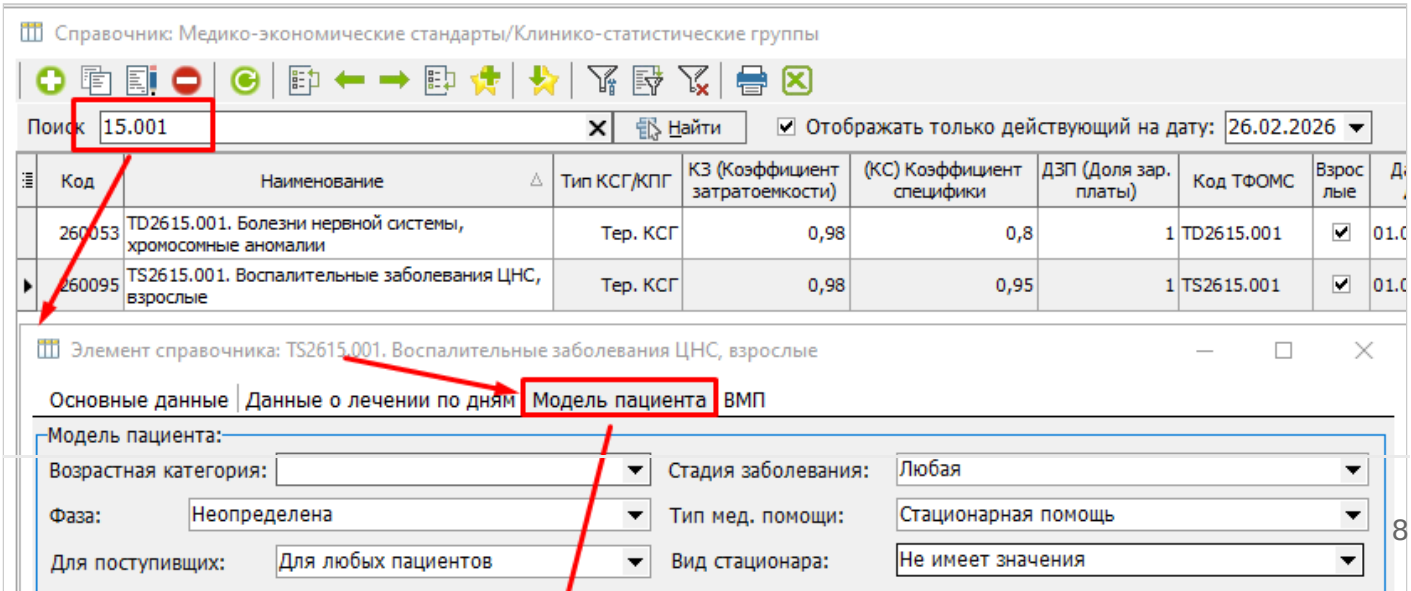


Рисунок 15.

В окне КСГ на вкладке "Модель пациента" находятся настройки КСГ для расчета прерванных случаев (рисунок 16):

1. **"Оплата сверхкоротких случаев по полной стоимости"** - расчет будет осуществляться без коэффициента прерванности по условиям описанным выше. Перечень КСГ, которые относятся к сверхкоротким находятся в **таблицах 7 и 8 пункта 3.5.10 ТС.**
2. **"К данному КСГ не применяется коэффициент уровня оказания медицинской помощи"** - из формулы расчета стоимости КСГ исключается умножение на коэффициент уровня МО. Перечень КСГ, к которым не применяется коэффициент уровня находятся в **таблицах 5 и 6 пункта 3.5.9 ТС**.
3. **"Предполагает хирургическое лечение или тромболитическую терапию"** - определяет какой коэффициент прерванности необходимо будет учесть в формуле расчета стоимости КСГ. Перечень КСГ, относящихся к хирургическому лечению или тромболитической терапии находится в **таблицах 3 и 4 пункта 3.5.5.1 ТС**.

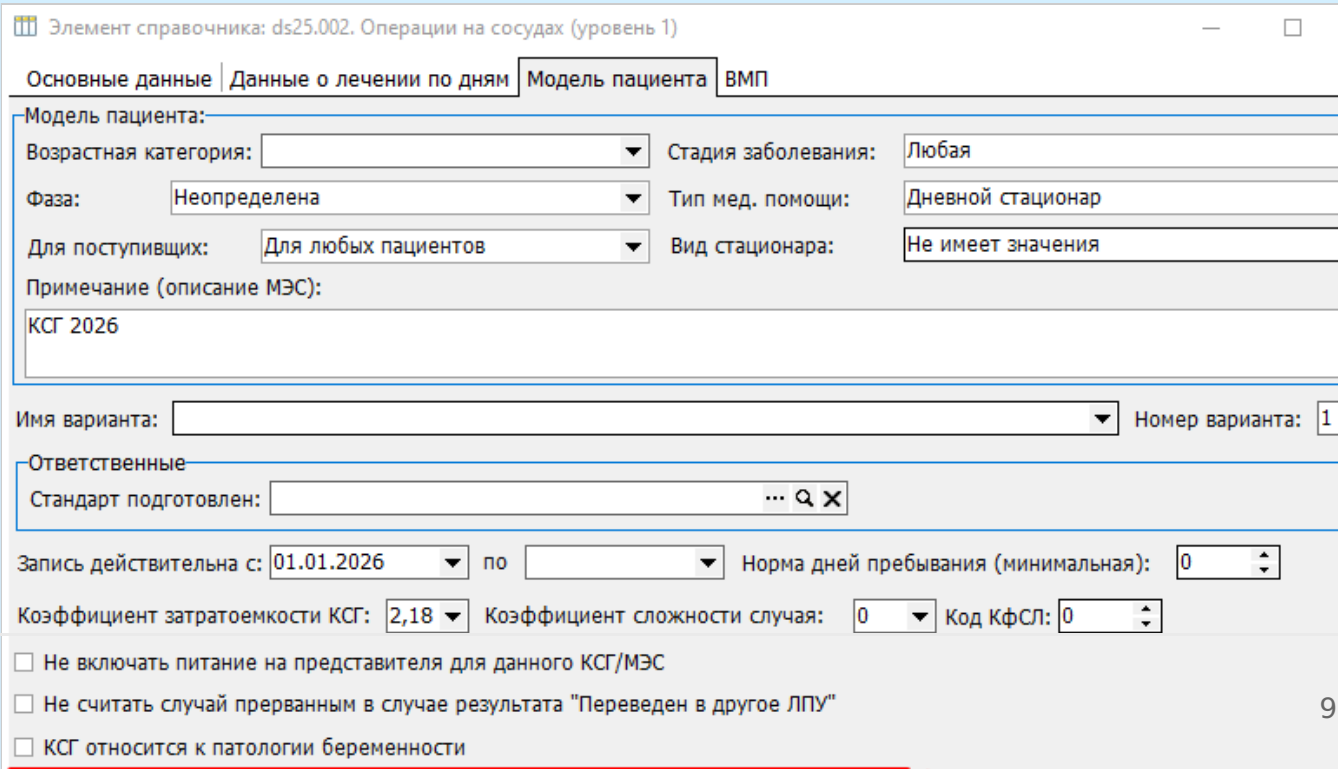


Рисунок 16.

Настройки для КСГ, которое оформляются как дополнительное к основному (рисунок 17). К таким КСГ относится проведение антимикробной терапии и реинфузия аутокрови:

1. **К данному КСГ не применяется коэффициент дифференциации региона** - исключает из формулы расчета умножение на коэффициент дифференциации. Обязательное условия для КСГ по проведению антимикробной терапии.
2. "Может быть дополнительным КСГ" - дает возможность выбрать данное КСГ как дополнительное к основному.

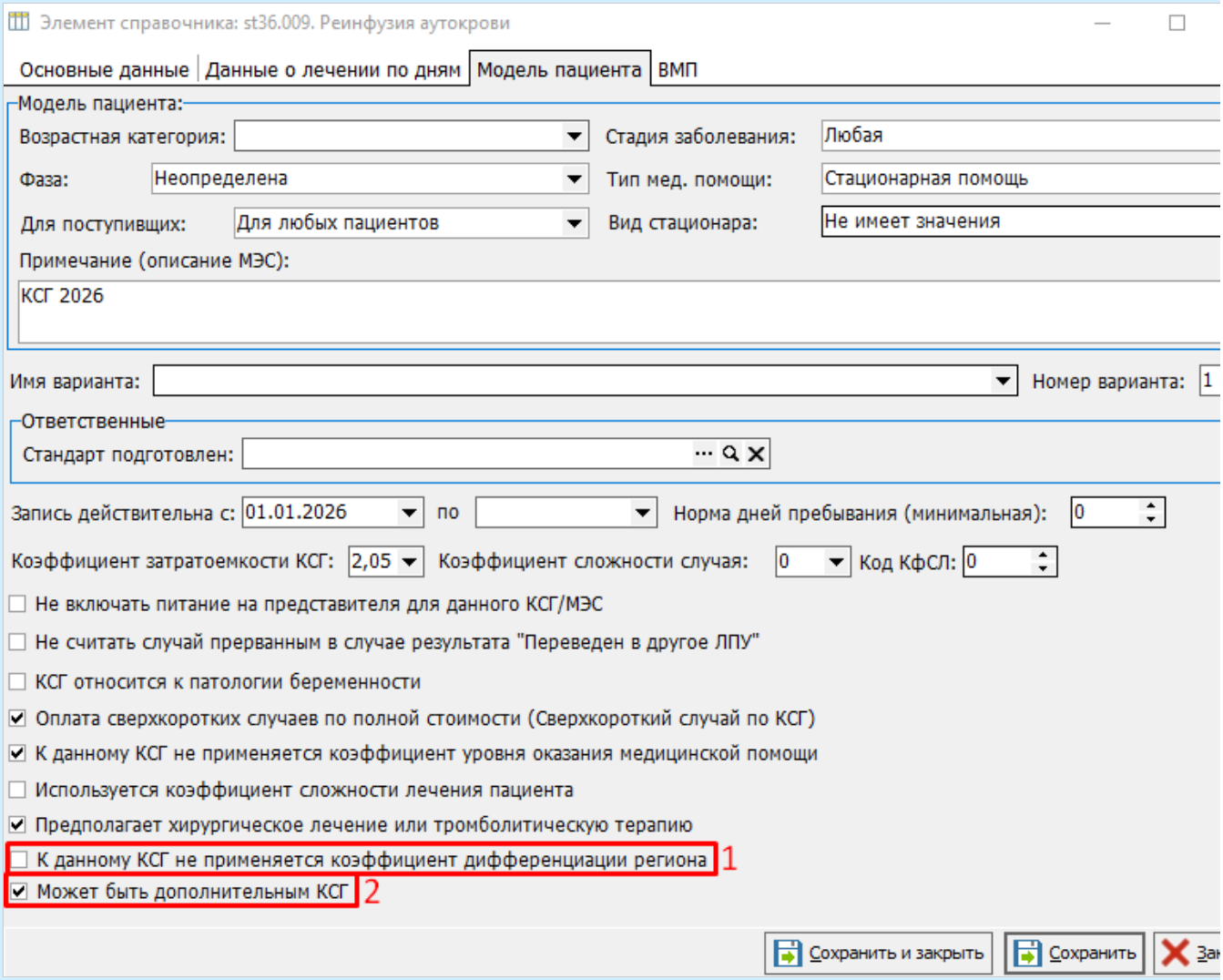


Рисунок 17.

Коэффициент специфики (КСксг) в КСАМУ находится в пункте меню "Справочники" - "Тарифы (СК)" - "Управленческие коэффициенты для КСГ" (рисунок 18).

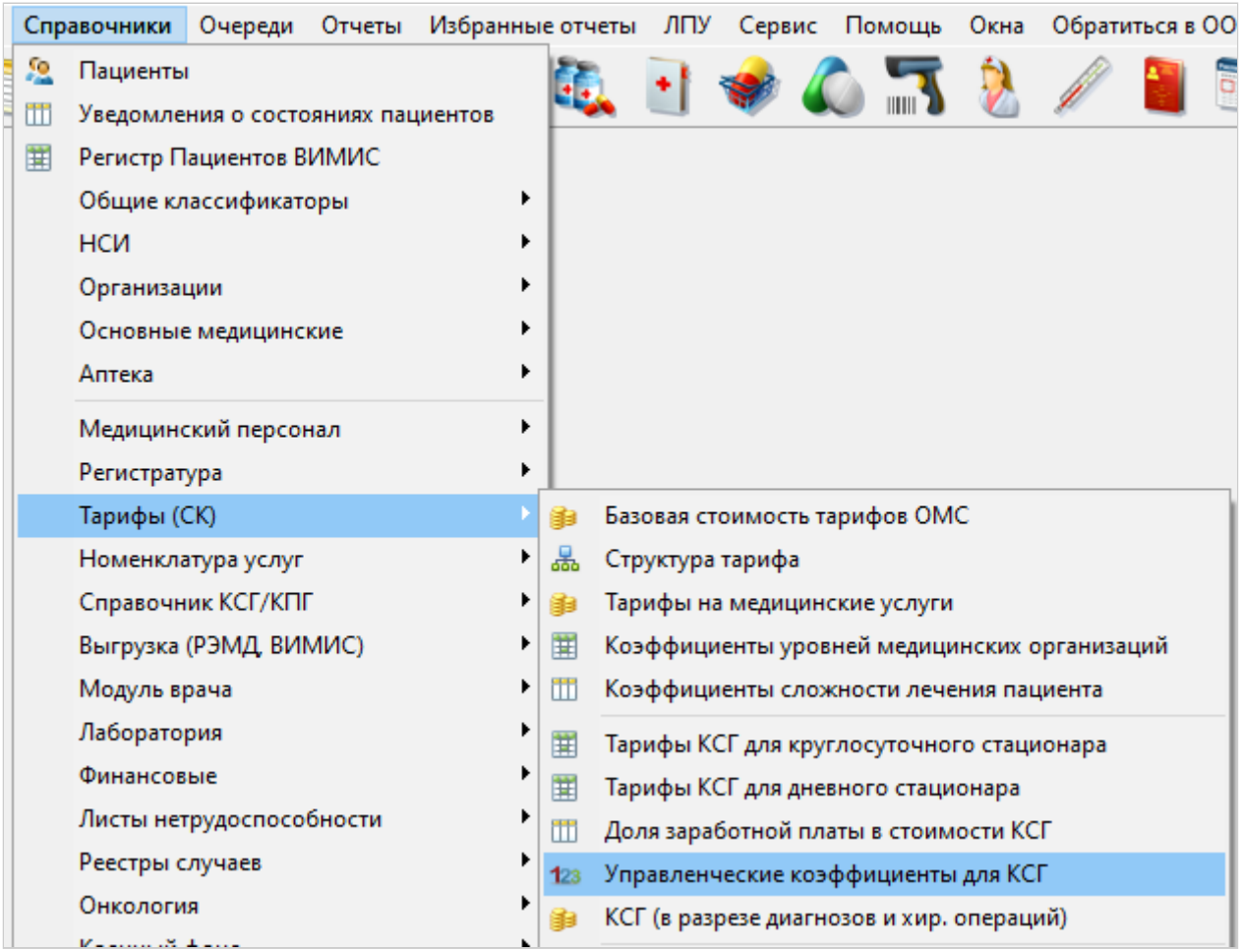
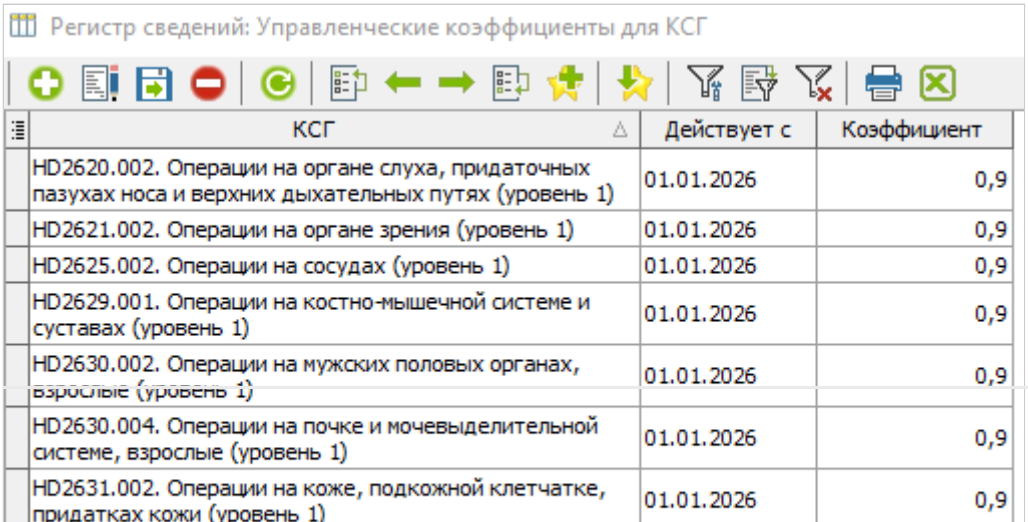


Рисунок 18.

В открывшемся окне "Управленческие коэффициенты для КСГ" необходимо найти строку текущего года и сверить соответствующие значения с приложением 12 и 13 (рисунок 19).


Регистр сведений: Управленческие коэффициенты для КСГ

КСГ	Действует с	Коэффициент
HD2620.002. Операции на органе слуха, придаточных пазухах носа и верхних дыхательных путях (уровень 1)	01.01.2026	0,9
HD2621.002. Операции на органе зрения (уровень 1)	01.01.2026	0,9
HD2625.002. Операции на сосудах (уровень 1)	01.01.2026	0,9
HD2629.001. Операции на костно-мышечной системе и суставах (уровень 1)	01.01.2026	0,9
HD2630.002. Операции на мужских половых органах, взрослые (уровень 1)	01.01.2026	0,9
HD2630.004. Операции на почке и мочевыделительной системе, взрослые (уровень 1)	01.01.2026	0,9
HD2631.002. Операции на коже, подкожной клетчатке, придатках кожи (уровень 1)	01.01.2026	0,9

Рисунок 19.

Коэффициент дифференциации (КД) в КСАМУ для отображения не выведен, он используются в расчете автоматически.

Коэффициент подуровня медицинской организации (КПУ) установлен в приложении 1. Сначала нужно посмотреть подуровень оказания медицинской помощи в стационарных условиях в приложении 1 (рисунок 20). Потом в приложении 12 посмотреть значение коэффициента подуровня (рисунок 21).

> Для дневного стационара КПУ = 1.

№ п.п.	Реестровый номер	Наименование медицинской организации и ее местонахождение	Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условия	Уровень, подуровень оказания медицинской помощи в стационарных условиях	КДзпмо	Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в условиях дневного стационара	Уровень, подуровень оказания медицинской помощи в условиях дневного стационара
1	2	3	4	5	6	7	8
1	260001	ГБУЗ СК "Александровская районная больница"	+	1А	1	+	1
2	260002	ГБУЗ СК "Александровская районная стоматологическая поликлиника"					
3	260003	ГБУЗ СК "Апанасенковская районная больница имени Н.И. Пальчикова"	+	1Б	1	+	1
4	260004	ГБУЗ СК "Андроповская районная больница"	+	1Б	1	+	1
5	260005	ГБУЗ СК "Арзгирская районная больница"	+	1А	1	+	1
6	260006	ГБУЗ СК "Благодарненская районная больница"	+	2А	1	+	1
7	260007	ГБУЗ СК "Грачёвская районная больница"	+	1А	1	+	1
8	260008	ГБУЗ СК "Изобильненская районная больница"	+	2А	1	+	1
9	260009	ГБУЗ СК "Изобильненская районная стоматологическая поликлиника"					
10	260011	ГБУЗ СК "Ипатовская районная больница"	+	1А	1	+	1
11	260012	ГБУЗ СК "Кировская районная больница"	+	2А	1	+	1
12	260013	ГБУЗ СК "Кочубеевская районная больница"	+	1А	1	+	1
13	260014	ГБУЗ СК "Красногвардейская районная больница"	+	1А	1	+	1
14	260015	ГБУЗ СК "Курская районная больница"	+	1Б	1	+	1
15	260016	ГБУЗ СК "Левокумская районная больница"	+	1А	1	+	1
16	260017	ГБУЗ СК "Нефтекумская районная больница"	+	1А	1	+	1
17	260018	ГАУЗ СК "Стоматологическая поликлиника" г. Нефтекумск					
18	260019	ГБУЗ СК "Новоалександровская районная больница"	+	2А	1	+	1
19	260020	ГБУЗ СК "Новоселицкая районная больница"	+	1Б	1	+	1
20	260021	ГБУЗ СК "Петровская районная больница"	+	2А	1	+	1
21	260022	ГБУЗ СК "Предгорная районная больница"	+	1А	1	+	1
22	260023	ГБУЗ СК "Предгорная районная стоматологическая поликлиника"					
23	260024	ГБУЗ СК "Советская районная больница"	+	1А	1	+	1
24	260025	ГБУЗ СК "Степновская районная больница "	+	1Б	1	+	1
25	260026	ГБУЗ СК "Труновская районная больница"	+	1А	1	+	1

Рисунок 20.

Тарифы по уровням (подуровням) оказания медицинской помощи								
Уровень 1		Уровень 2			Уровень 3			
Подуровень								
А	Б	А	Б	В	А	Б	В	Г
КПУ								
0,8	0,9	0,9	1	1,2	1,1	1,15	1,2	1,4
7	8	9	10	11	12	13	14	15

Рисунок 21.

Коэффициент подуровня медицинской организации в КСАМУ находится в пункте меню "Справочники" - "Тарифы (СК)" - "Коэффициенты уровней медицинской организации" (рисунок 22).

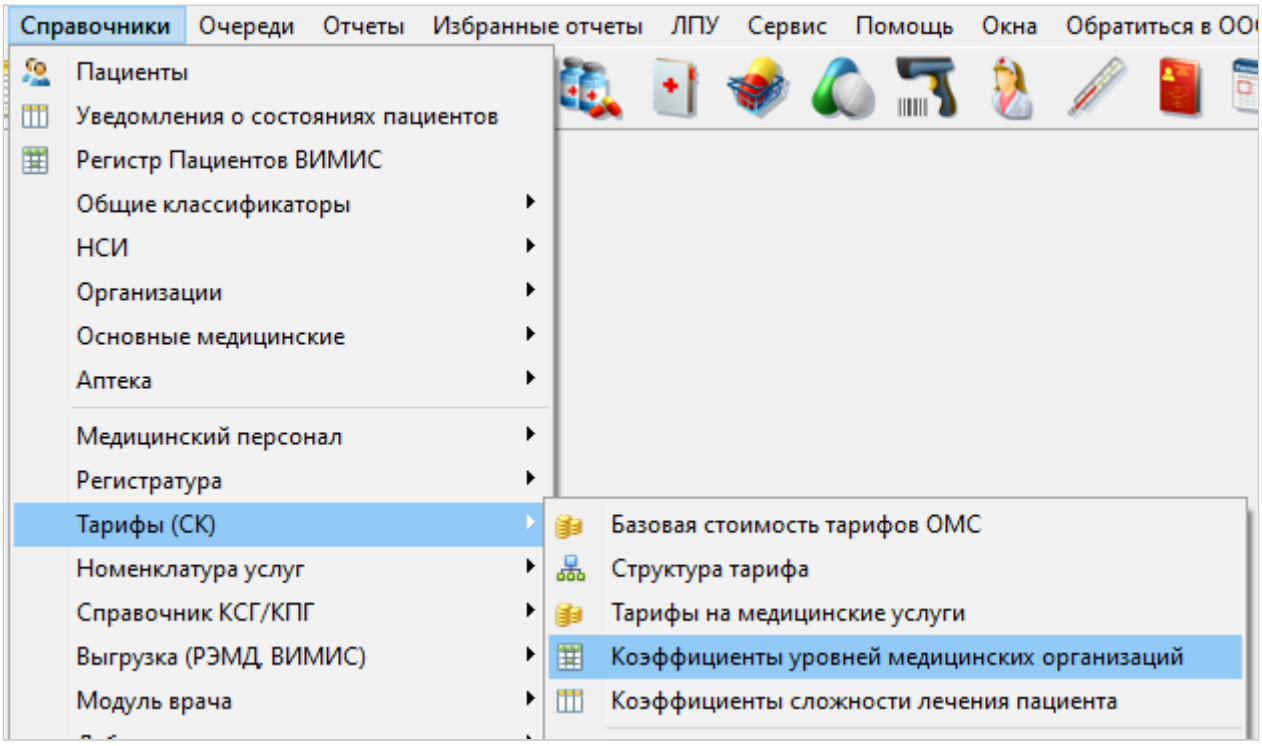


Рисунок 22.

В открывшемся окне "Коэффициенты уровней медицинских организаций" необходимо найти строку текущего года и сверить соответствующие значения с приложением 1 и 12 (рисунок 23).

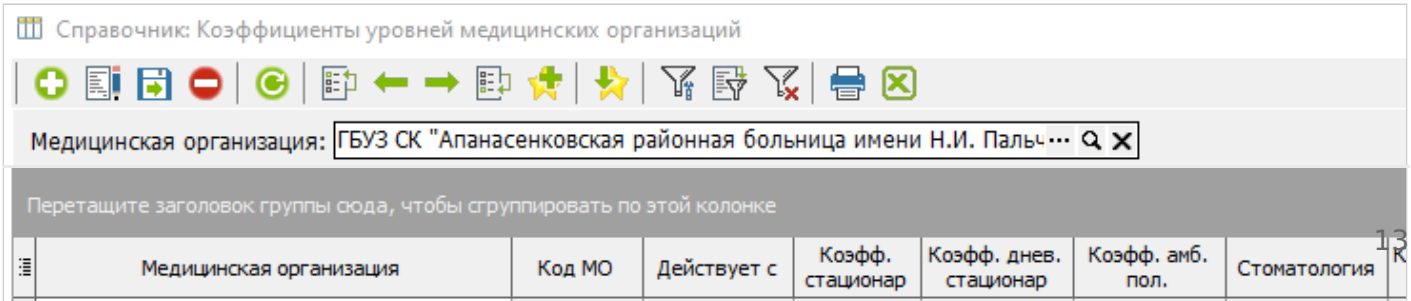


Рисунок 23.

Пример для наглядного разбора

Для примера возьмем КСГ круглосуточного стационара "TS2630.002. Камни мочевой системы; симптомы, относящиеся к мочевой системе" с уже рассчитанной суммой 12066,39 (рисунок 24).

КСГ	Сумма
TS2630.002. Камни мочевой системы; симптомы, относящиеся к мочевой системе	12 066,39

Рисунок 24.

Для проверки нужно перемножить:

1. Базовую ставку: **34133.51**

2. КПУ: в данном случае **0.9**

3. КЗксг: для данного КСГ **0.49**

4. КД: **1.002**

5. КСксг: для данного КСГ **0.8**

34133.51 * 0.9 * 0.49 * 1.002 * 0.8 =12066,39

Рассчитанный итог нужно сравнить с приложением => цифры сошлись (рисунок 25).

№ КСГ	Код КСГ в системе ОМС	Наименование клинико-статистической группы	КЗксг	Дзп	КСксг	Т	
						Уровень 1	
						А	Б
						0,8	0,9
1	2	3	4	5	6	7	8
st30.002	TS2630.002	Камни мочевой системы; симптомы, относящиеся к мочевой системе	0,49	1	0,8	10725,68	12066,39

Рисунок 25.

Revision #11
Created 26 February 2026 07:54:00 by Ашихина Анастасия
Updated 27 May 2026 13:07:44 by Ашихина Анастасия
1 15