



КОНТИНЕНТАЛЬНАЯ
ХОККЕЙНАЯ
ЛИГА

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРОТОКОЛ МАТЧА

Соревнование	Фонбет Чемпионат Континентальной хоккейной лиги – Чемпионат России по хоккею среди мужских команд сезона 2022/2023 годов				Дата	09.01.2023	Игра №	532
Место проведения	Город	Новосибирск	Арена	ЛДС «Сибирь»	Время	19:30	Зрители	6030

Команда «А» Сибирь Новосибирская область				Взятие ворот							Удаления						
№	Фамилия, Имя / Name, First Name	(К/А)	Поз.	Игр.	#	Время	Г	A1	A2	ИС	Время	№	Мин	Нарушение	Начало	Окончание	
72	Костин Денис / Kostin Denis	*	В	да	1	14 05	10	85	21		26 02	76	2	БЛОК	26 02	27 56	
33	Красоткин Антон / Krasotkin Anton		В	нет	2	21 59	86	85	7	+1							
34	Табатчиков Владимир / Tabatchikov Vladimir	P	В														
4	Соловьёв Алексей А. / Solovyov Alexei A.		З	да													
6	Александров Денис / Alexandrov Denis		З	да													
7	Морозов Илья Д. / Morozov Ilya D.		З	да													
10	Коротков Никита А. / Korotkov Nikita A.		Н	да													
17	Основин Вячеслав / Osnovin Vyacheslav		Н	да													
21	Аланов Егор / Alanov Yegor		З	да													
24	Чесалин Евгений / Chesalin Evgeny	K	Н	да													
27	Сетдииков Никита / Setdikov Nikita		Н	да													
45	Пьянов Валентин / Pyanov Valentin	A	Н	да													
55	Пастухов Илья / Pastukhov Ilya		З	да													
61	Яковлев Алексей Ан. / Yakovlev Alexei An.		Н	да													
64	Сушко Максим / Sushko Maxim		Н	да													
71	Бутузов Владимир / Butuzov Vladimir		Н	да													
76	Ахияров Тимур / Akhiyarov Timur		З	да													
85	Бек Тэйлор / Beck Taylor	A	Н	да													
86	Шаров Александр А. / Sharov Alexander A.		Н	да													
94	Ефремов Никита / Yefremov Nikita		З	да													
97	Овчинников Дмитрий / Ovchinnikov Dmitry		Н	да													
99	Шашков Никита / Shashkov Nikita		Н	да													
Главный тренер:		Мартемьянов Андрей			Тренер:		Шалдыбин Евгений			Тренер:		Тарасенко Андрей					

Команда «Б»				Ак Барс Казань				Взятие ворот						Удаления					
№	Фамилия, Имя / Name, First Name	(К/А)	Поз.	Игр.	#	Время	Г	A1	A2	ИС	Время	№	Мин	Нарушение	Начало	Окончание			
35	Мифтахов Амир / Miftakhov Amir	*	В	да	1	27 : 56	47	42	22	+1	21 : 30	2	2	ГРУБ	21 : 30	21 : 59			
82	Билялов Тимур / Bilyalov Timur		В	да	2	46 : 19	42	86			22 : 58	7	2	ПОДН	22 : 58	24 : 58			
40	Стопеченков Александр / Stolpechenkov Alexander	P	В		3	65 : 00	10			БП	33 : 36	2	2	АТ-ВР	33 : 36	35 : 36			
2	Журавлёв Даниил / Zhuravlyov Daniil		З	да							53 : 49	44	2	ВП-КЛ	53 : 49	55 : 49			
7	Панюков Кирилл / Panyukov Kirill		Н	да															
9	Кагарлицкий Дмитрий / Kagarlitsky Dmitry		Н	да															
10	Воронков Дмитрий / Voronkov Dmitry		Н	да															
12	Глухов Михаил / Glukhov Mikhail	A	Н	да															
18	Хенкель Кристиан / Khenkel Kristian		З	да															
22	Галиев Станислав / Galiyev Stanislav		Н	да															
26	Войнов Вячеслав / Voinov Vyacheslav		З	да															
27	Петров Кирилл / Petrov Kirill		Н	да															
37	Быков Максим / Bykov Maxim		Н	нет															
42	Токранов Василий / Tokranov Vasily		З	да															
44	Юдин Дмитрий / Yudin Dmitry		З	да															
47	Радулов Александр / Radulov Alexander	K	Н	да															
49	Евсеев Никита / Yevseyev Nikita		З	да															
86	Дыняк Никита / Dynyak Nikita		Н	да															
87	Шипачёв Вадим / Shipachyov Vadim		Н	да															
89	Лукоянов Артём / Lukoyanov Artyom	A	Н	да															
94	Семенов Кирилл Е. / Semyonov Kirill E.		Н	да															
95	Галимов Артём / Galimov Artyom		Н	да															
96	Лямкин Никита / Lyamkin Nikita		З	да															
Главный тренер:		Билялетдинов Зинэтула			Тренер:		Бабенко Юрий			Тренер:		Бойков Александр							

Серия бросков, определяющих победителя					Время игры вратарей		Результат по периодам							Время матча		
#	«А»	«Б»	Вр«А»	Вр«Б»	Результат	«А»	«Б»	1	2	3	ОТ	БП	Общий	Начало	19	30
1	45	7*	72	82	0-0	0	00	72	35	Взятие ворот	«А»	1	1	0	0	2
2	85	95	72	82	0-1	22	56	72	35	«Б»	0	1	1	0	1	3
3	99	47	72	82	0-1	22	58	72	35	Штрафное время	«А»		2		2	
4	86	94	72	82	1-1	60	00	72	35	«Б»		6	2		8	
5	71	10	72	82	1-2	65	00	72	35	Судьи при оштрафованных игроках						
						65	00	72	82	Чернышов Андрей			Координатор рекламы			
										Шмаков Иван			Ионычев Борис			
										Судья времени матча			Мещерский Сергей			
										Судья видеоповторов			Максимов Максим			
										Инспектор			Харитонов Алексей			

Главный судья	Гамалей Евгений	Линейный судья	Антонов Евгений	Секретарь матча	Васильев Сергей
Главный судья	Сидоренко Максим	Линейный судья	Шишло Дмитрий	Подпись Секретаря матча	
Замечания на обороте					Да



№ матча

532

№	Время матча	Инициатор просмотра	R№ или LN№	Решение с игры	Причина	Итоговое решение
1	33-36	R19	R19	НЕТ ГОЛА	В ПЕРЕСЕЧЕНИИ	НЕТ ГОЛА

[illegible]

Замечания Судьи видеоповторов

Судья видеоповторов	Максим Максимов	подпись	МфЗ
---------------------	-----------------	---------	-----



№ матча

532

Команда А					Команда Б				
К/А	№	Хоккеист	Поз	Участие в игре	К/А	№	Хоккеист	Поз	Участие в игре
	33	Красоткин Антон	Вр	Нет		35	Мифтахов Амир	Вр	Да
	72	Костин Денис	Вр	Да		82	Биялов Тимур	Вр	Да
	4	Соловьёв Алексей	Защ	Да		2	Журавлев Даниил	Защ	Да
	6	Александров Денис	Защ	Да		7	Панюков Кирилл	Нап	Да
	7	Морозов Илья	Защ	Да		9	Кагарлицкий Дмитрий	Нап	Да
	10	Коротков Никита	Нап	Да		10	Воронков Дмитрий	Нап	Да
	17	Основин Вячеслав	Нап	Да	А	12	Глухов Михаил	Нап	Да
	21	Аланов Егор	Защ	Да		18	Хенкель Кристиан	Защ	Да
К	24	Чесалин Евгений	Нап	Да		22	Галиев Станислав	Нап	Да
	27	Сетдииков Никита	Нап	Да		26	Войнов Вячеслав	Защ	Да
А	45	Пьянов Валентин	Нап	Да		27	Петров Кирилл	Нап	Да
	55	Пастухов Илья	Защ	Да		37	Быков Максим	Нап	Нет
	61	Яковлев Алексей	Нап	Да		42	Токранов Василий	Защ	Да
	64	Сушко Максим	Нап	Да		44	Юдин Дмитрий	Защ	Да
	71	Бутузов Владимир	Нап	Да	К	47	Радулов Александр	Нап	Да
	76	Ахияров Тимур	Защ	Да		49	Евсеев Никита	Защ	Да
А	85	Бек Тейлор	Нап	Да		86	Дыняк Никита	Нап	Да
	86	Шаров Александр	Нап	Да	А	87	Шипачев Вадим	Нап	Да
	94	Ефремов Никита	Защ	Да		89	Лукоянов Артём	Нап	Да
	97	Овчинников Дмитрий	Нап	Да		94	Семенов Кирилл	Нап	Да
	99	Шашков Никита	Нап	Да		95	Галимов Артём	Нап	Да
						96	Лямкин Никита	Защ	Да
Р	34	Табатчиков Владимир	Вр		Р	40	Столпечников Александр	Вр	

[illegible]

Время игры вратарей			
Время		«А»	«Б»
00	00	72	35
22	56		35
22	58	72	35
65	00	72	35
65	00	72	82

Выдано шайб на матч	
Незаигранных шайб	Заигранных шайб
3	5
Остаток шайб по окончанию матча	
Незаигранных шайб	Заигранных шайб
1	4

Статистический комиссар. Должностная инструкция

Цели и задачи

Статистический комиссар – назначенный Лигой специалист, отвечающий за работу статистической бригады непосредственно на Матчах Чемпионата КХЛ. В обязанности Статистического комиссара также входит контроль работы систем «СТМ» и db3.khl.ru на арене и оказание оперативной помощи Клубам, статистической бригаде и Отделу статистики КХЛ в разрешении вопросов по статистическому обеспечению, возникающих в Матче Чемпионата.

1. Общие положения

Для работы Статистическим комиссаром рекомендуются специалисты, имеющие опыт работы в статистических бригадах Хоккейных Клубов КХЛ. Подбор и обучение кандидатов проводятся Отделом статистики КХЛ при участии компании «СТМ». Статистический комиссар назначается и освобождается от занимаемой должности на основании Приказа Вице-президента ООО «КХЛ» или лица, им уполномоченного на осуществление данных функций.

2. Статистический комиссар обязан:

- 2.1. Знать и применять на практике Правила вида спорта «хоккей» и Руководства по судейству КХЛ; основы спортивной и хоккейной статистики; способы ведения и фиксации статистических подсчетов показателей; принципы организации и проведения хоккейных соревнований и статистического обеспечения; Регламент КХЛ.
- 2.2. Владеть средствами связи, вычислительной и оргтехники.

3. Действия Статистического комиссара

До начала Матча

- 3.1. Прибыть на арену не позднее, чем за 90 минут до начала Матча.
- 3.2. Проверить нахождение сотрудников статистической бригады на рабочих местах; проверить работу своего компьютера и интернета; подключиться к просмотру матча в программе «WiseHockey» и системе db3.khl.ru; удостовериться в готовности статистической бригады и компьютеров к работе на Матче.
- 3.3. За 80 минут до начала Матча связаться с дежурными «СТМ» и Отделом статистики КХЛ и сообщить о готовности к началу работы.
- 3.4. За 60 минут получить заявки команд на Матч. Установить связь с судьей видеоповторов.
- 3.5. До начала разминки команда вернуться на рабочее место. Совместно с дежурным оператором «СТМ» и статистической бригадой контролировать разминку: сверить наличие хоккеистов в составах на площадке с заявками команд; следить за активацией чипов на свитерах игроков и полевых судей. В случае расхождений между заявленным составом команды и фактическим присутствием хоккеистов на площадке сообщить об этом Секретарю Матча и в Отдел статистики КХЛ для исправления ситуации. В случае проблем с активацией чипов на свитерах участников Матча немедленно сообщить об этом дежурному оператору «СТМ» и совместно с ним принять оперативные меры для исправления ситуации посредством обращения в команды и к судьям Матча. Убедиться, что неполадки исправлены, и получить подтверждение от дежурного оператора «СТМ».

Во время Матча

- 3.6. Контролировать работу статистической бригады по ведению статистики и статистических показателей. Вести Официальный протокол Статистического комиссара – документ, утвержденный Отделом статистики КХЛ для фиксации событий Матча и действий комиссара.
- 3.7. В случаях форс-мажорных ситуаций: некомплекта состава статистической бригады на Матче, невозможности кого-либо из статистиков продолжать работу - Статистический комиссар обязан провести перестановки в составе бригады в целях не допустить срыва работы или занять место отсутствующего/выбывшего на позиции.
- 3.8. Фиксировать в Официальном протоколе Статистического комиссара:
 - участие хоккеистов в игре;
 - моменты взятия ворот, время момента, автора гола и голевых передач;
 - фиксировать игроков, выходивших на площадку в момент взятия ворот («плюс/минус»);
 - в случае отсутствия данных о событиях Матча или от «СТМ» («плюс/минус») обеспечить недостающей информацией оператора текстовой трансляции для последующего внесения в db3.khl.ru
 - в случае расхождения данных о событиях Матча связаться с Секретарем Матча или оператором текстовой трансляции на предмет уточнения и приведения их к единому формату.
- 3.9. Заносить в Официальный протокол Статистического комиссара информацию обо всех замеченных или случившихся сбоях в работе «СТМ» и db3.khl.ru, обращения к дежурным «СТМ» и Отдела статистики КХЛ, а также замечания по работе систем и статистической бригады.
- 3.10. Отмечать по ходу матча неоднозначные для фиксации ситуации, проводить вместе со статистиками оперативный разбор и принимать решение по спорным эпизодам.
- 3.11. Контролировать работу системы «СТМ» по фиксации статистических показателей. В случаях пропущенных или неверно зафиксированных событий по возможности вносить или редактировать их в Corrector Tool «СТМ». Все случаи расхождений с фиксацией событий в системе должны быть зафиксированы. Информация о расхождениях и внесенных изменениях должна быть занесена в Официальный протокол Статистического комиссара.
- 3.12. В случае неполадок или сбоев в работе «СТМ» или db3.khl.ru на арене:
 - оперативно сообщить о проблеме в Отдел статистики КХЛ и «СТМ»;
 - организовать и контролировать ведение записей данных с целью не допустить потерю информации;
 - по возможности самостоятельно занести данные в «СТМ» после восстановления работы системы;
 - организовать и контролировать ввод данных в db3.khl.ru статистиками;
 - получить от дежурных «СТМ» и Отдела статистики КХЛ подтверждение, что восстановленные данные получены.
- 3.13. Контролировать правильность использования игровых шайб во время матча в соответствии с инструкцией «СТМ». Фиксировать количество использованных и не заигранных игровых шайб в Официальном протоколе Статистического комиссара.

По окончании Матча

- 3.14. Получить от статистической бригады сигнал об окончании работы в системе db3.khl.ru на Матче.
- 3.15. Проверить Официальный протокол Статистического комиссара на правильность оформления и содержания.
- 3.16. При необходимости оказать оператору текстовой трансляции помощь в создании и проверке Электронного протокола. Проверить готовность протокола в системе db3.khl.ru
- 3.17. Совместно с Руководителем статистической бригады хоккейного Клуба организовать отправку сканированного Официального протокола Статистического комиссара в формате PDF на электронный адрес protokol@khl.ru
- 3.18. При необходимости направить запросы в чат Статистических комиссаров для связи с дежурными «СТМ» и Отдела статистики КХЛ.

Замечания Статистического Комиссара

Дежурный оператор СТМ: Кузнецов Кирилл

Обращения к дежурному КХЛ: консультация по спорному моменту время матча 10:04 блокированный бросок + отбор, в результате консультации добавлен блокированный бросок;

19:12 спорное вбрасывание, после консультации исправлен зафиксированный результат;

33:36 консультация по правильному оформлению видеопросмотра.

27:56 после взятия ворот время на табло отмотано на 35 секунд вперед.

Статистический комиссар	Рыжих Андрей	подпись
-------------------------	--------------	---------



КОНТИНЕНТАЛЬНАЯ ХОККЕЙНАЯ ЛИГА

ЧЕМПИОНАТ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ
ХОККЕЙНОЙ ЛИГИ - ЧЕМПИОНАТ
РОССИИ ПО ХОККЕЮ
сезон 2022-2023 гг.



Дата / Date: **09.01.2023**

ЗАЯВОЧНЫЙ ЛИСТ КОМАНДЫ:

"СИБИРЬ" НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ
SIBIR (NOVOSIBIRSK REGION)

TEAM ROSTER:

Игр. Номер №	Амплуа Position	Фамилия, имя	Full name	С/А	Дата рождения (дд.мм.гггг) Date of Birth
33	Вр/G	Красоткин Антон	KRASÓTKIN ANTON		20.05.1997
72	Вр/G	Костин Денис	KÓSTIN DENIS		21.06.1995
34	Вр/G	Табатчиков Владимир	TABATCHIKOV VLADIMIR	P/R	16.06.2003
4	Заш/D	Соловьёв Алексей	SOLOVYÓV ALEXEI		08.09.1994
6	Заш/D	Александров Денис	ALEXANDRÓV DENIS		17.01.1995
7	Заш/D	Морозов Илья	MORÓZOV ILYA		20.01.1999
10	Нап/F	Коротков Никита	KOROTKÓV NIKITA		20.07.1996
17	Нап/F	Оснóвин Вячеслав	OSNÓVIN VYACHESLAV		05.03.1994
21	Заш/D	Аланов Егор	ALÁNOV EGOR		16.12.2000
24	Нап/F	Чесáлин Евгений	CHESÁLIN EVGENY	C	25.08.1988
27	Нап/F	Сётди́ков Никита	SÉTDIKOV NIKITA		27.05.1995
45	Нап/F	Пьянов Валентин	PYANÓV VALENTIN	A	21.07.1991
55	Заш/D	Пастухов Илья	PASTUKHÓV ILYA		24.01.2001
61	Нап/F	Яковлев Алексей	YÁKOVLEV ALEXEI		04.06.1995
64	Нап/F	Сушко́ Максим	SUSHKO MAXIM		10.02.1999
71	Нап/F	Бутóзов Владимир	BUTÓZOV VLADIMIR		27.05.1994
76	Заш/D	Ахияров Тимур	AKHIYÁROV TIMUR		19.09.1999
85	Нап/F	Бэк Тэйлор	BÉCK TAYLOR	A	13.05.1991
86	Нап/F	Шаров Александр	SHARÓV ALEXANDER		05.11.1995
94	Заш/D	Ефре́мов Никита	YEFREMOV NIKITA		28.09.2001
97	Нап/F	Овчинников Дмитрий	OVCHÍNNIKOV DMITRIY		19.08.2002
99	Нап/F	Шашко́в Никита	SHASHKÓV NIKITA		26.03.1999

Вратари		
1 № 72 *	2 № 33	
1 Пятерка - стартовый состав		
ЛН № 71	ЦН № 45	ПН № 86
№ 7	№ 76	
ЛЗ	ПЗ	
2 Пятерка		
ЛН № 10	ЦН № 85	ПН № 64
№ 4	№ 94	
ЛЗ	ПЗ	
3 Пятерка		
ЛН № 99	ЦН № 17	ПН № 27
№ 6	№ 21	
ЛЗ	ПЗ	
4 Пятерка		
ЛН № 97	ЦН № 61	ПН № 24
№ 55		
ЛЗ	ПЗ	

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Должность
1	МАРТЕМЬЯНОВ АНДРЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ MARTEMYANOV ANDREI	Главный Тренер / Head Coach
2	ШАЛДЫБИН ЕВГЕНИЙ СЕРГЕЕВИЧ SHALDYBIN EVGENY	Тренер / Coach
3	ТАРАСЕНКО АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ TARASENKO ANDREI	Тренер / Coach
4	КРИВОКРАСОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ KRIVOKRASOV SERGEI	Тренер / Coach
5	АТЮШОВ ВИТАЛИЙ ГЕОРГИЕВИЧ ATYUSHOV VITALY	Тренер / Coach
6	ШИГАЕВ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ SHIGAEV SERGEI	Врач / Doctor
7	ПЕТРИЩЕВ ИВАН ИВАНОВИЧ PETRISHCHEV IVAN	Массажист / Masseur
8	СУХОВ ЕВГЕНИЙ НИКОЛАЕВИЧ SUKHOV EVGENY	Администратор / Administrator

Шалдыбин Е.С.

Расшифровка

Подпись



**КОНТИНЕНТАЛЬНАЯ
ХОККЕЙНАЯ
ЛИГА**

**ФОНБЕТ ЧЕМПИОНАТ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ
ХОККЕЙНОЙ ЛИГИ — ЧЕМПИОНАТ РОССИИ
ПО ХОККЕЮ СРЕДИ МУЖСКИХ КОМАНД**

сезон 2022/2023



Дата / Date: 9 ЯНВАРЯ 2023 г.

ЗАЯВОЧНЫЙ ЛИСТ КОМАНДЫ: **«АК БАРС» г. Казань** **AK BARS Kazan**

№	Амплуа	Фамилия, имя (полностью)	К/А/Р	Дата рождения (дд.мм.rrrr)
35	B/G	Мифтахов Амир / Miftakhov Amir		26.04.2000
82	B/G	Билялов Тимур / Bilyalov Timur		28.03.1995
40	B/G	Столпеченков Александр / Stolpechenkov Alexander	P	14.06.2004
2*	3/D	Даниил Журавлев / Zhuravlev Daniil		08.04.2000
7	H/F	Панюков Кирилл / Panyukov Kirill		22.05.1997
9	H/F	Кагарлицкий Дмитрий / Kagaritsky Dmitry		01.08.1989
10*	H/F	Воронков Дмитрий / Voronkov Dmitry		10.09.2000
12	H/F	Глухов Михаил / Glukhov Mikhail	A	13.05.1988
18	3/D	Хенкель Кристиан / Khenkel Kristian		07.11.1995
22*	H/F	Галиев Станислав / Galiyev Stanislav		17.01.1992
26*	3/D	Войнов Вячеслав / Voynov Vyacheslav		15.01.1990
27	H/F	Петров Кирилл / Petrov Kirill		13.04.1990
37	H/F	Быков Максим / Bykov Maxim		02.07.2002
42	3/D	Токранов Василий / Tokranov Vasily		02.08.1989
44	3/D	Юдин Дмитрий / Yudin Dmitry		31.07.1995
47*	H/F	Радулов Александр / Radulov Alexander	K/C	05.07.1986
49	3/D	Евсеев Никита / Evseyev Nikita		10.05.2004
86	H/F	Дыняк Никита / Dynyak Nikita		06.08.1997
87	H/F	Шипачев Вадим / Shipachyov Vadim	A	12.03.1987
89	H/F	Лукоянов Артём / Lukoyanov Artyom		31.01.1989
94	H/F	Семенов Кирилл / Semyonov Kirill		27.10.1994
95	H/F	Галимов Артём / Galimov Artyom		08.09.1999
96	3/D	Лямкин Никита / Lyamkin Nikita		06.02.1996

Вратари		
№ 35 *	№ 82	
1 пятерка - стартовый состав		
ЛН № 22*	ЦН № 10*	ПН № 47*
№ 2*	№ 26*	
ЛЗ	ПЗ	
2 пятерка		
ЛН № 9	ЦН № 87	ПН № 27
№ 44	№ 18	
ЛЗ	ПЗ	
3 пятерка		
ЛН № 7	ЦН № 94	ПН № 12
№ 42	№ 96	
ЛЗ	ПЗ	
4 пятерка		
ЛН № 89	ЦН № 95	ПН № 86
№ 37	№ 49	
ЛЗ	ПЗ	

Официальные представители

	Фамилия, имя, отчество	Должность
1	Билялетдинов Зинэтула Хайдарович / BILYALETDINOV ZINETULA	Главный тренер / Head Coach
2	Бабенко Юрий Иванович / BABENKO YURI	Тренер / Coach
3	Бойков Александр Владимирович / BOIKOV ALEKSANDR	Тренер / Coach
4	Абрамов Сергей Михайлович / ABRAMOV SERGEY	Тренер / Coach
5	Коротышев Денис Викторович / KOROTYSHEV DENIS	Тренер / Coach
6	Плеханов Дмитрий Леонидович / PLEKHANOV DMITRY	Доктор / Doctor
7	Салахиев Рамиль Равилович / SALAKHIEV RAMIL	Массажист / Massage therapist
8	Дмитренко Дмитрий Сергеевич / DMITRENKO DMITRY	Доктор / Doctor

*Р - резервный вратарь

Подпись

БАБЕНКО Ю.И.

Расшифровка