

Центральный Оргкомитет конкурса "Кит"

Результаты конкурса "Кит-2023"

Регион

Район (населенный пункт)

Саратовская область

г. Саратов

ЧОУ "Лицей-интернат естественных наук"

(Код 64901924)

1. Результаты в школе

Класс 5

Фамилия и имя	Балл	Место в школе	Место в районе	Место в регионе	Процент	Ответы** (2 балла)	Ответы** (3 балла)	Ответы** (4 балла)
ПАШКАНГ ЮЛИЯ	41	1	55-71	70-86	77,33%	ГГГАВВВГ	АВВВВАВ	гА---
ДАВЫДОВ МАКСИМ	40	2	72-80	87-95	75,32%	ГГГАВВВГ	АВВВВАВ	ав---
ШУМИЛИНА ПОЛИНА	39	3-4	81-94	96-110	72,29%	ГГГАВВВГ	АавВВВАВ	ВА---
МАТРОСОВА АРИНА	39	3-4	81-94	96-110	72,29%	ГГГАВВВГ	АавВВВАВ	ВА---
СЕВАСТЬЯНОВА НИКОЛИНА	38	5-6	95-105	111-121	68,58%	ГГГАВВВГ	АгВВВВАВ	гА---
СЕНОЖЕНСКАЯ АЛЕССАНДРА	38	5-6	95-105	111-121	68,58%	ГГГАВВВГ	АгВВВВАВ	гА---
ТАГИЕВ АЛЕКСАНДР	35	7	124-135	142-153	56,07%	ГГГАВВВГ	АВВВВАВ	гг---
ШУВАЛОВА ЕЛИЗАВЕТА	34	8	136-145	154-163	50,91%	ГГГАВВВГ	АаавВВВАВ	ВА---
СУЛИМА ЕВАНГЕЛИНА	33	9-10	146-154	164-172	46,79%	ГГГАВВВГ	АвВВВВАВ	бА---
БЫСТРОВ ФЁДОР	33	9-10	146-154	164-172	46,79%	ГГГАВВВГ	АВВВВВАА	гг---
КОНДРАТЬЕВ СЕМЕН	30	11	171-180	189-198	31,72%	ГГГАВВВГ	гВВВВВАВ	бв---
ФЁДОРОВ ГЛЕБ	20	12	209	228	3,94%	ГГАВВВВГ	АгаВВВАВ	гг---

Класс 6

Фамилия и имя	Балл	Место в школе	Место в районе	Место в регионе	Процент	Ответы** (2 балла)	Ответы** (3 балла)	Ответы** (4 балла)
ГЕВЛИЧ РОБЕРТ	46	1	29-31	36-38	91,63%	ВГГ*ВВАА	АВВГВВАВ	ВА---
ГУДКОВ ЕГОР	45	2	32-37	39-45	89,48%	ВГГ*ВВВА	АВВГВВАВ	бА-+-
ЗАХАРЧЕНКО ВЛАДИМИР	44	3	38-43	46-51	88,01%	ВГГ*ВВВА	АВВГВВАВ	гА---
ПОЛОЖЕНКО АРТЁМ	43	4	44-48	52-56	86,37%	ВГГ*ВВВг	АавГВВАВ	Вб-+-
КИЛЬДЕЕВ ТИМУР	40	5	64-77	73-86	77,61%	ВГГ*ВВАА	АавГВВАВ	Вг+-
ТИТОВА УЛЬЯНА	37	6	85-98	95-109	66,39%	ВГГ*ВВВг	АавГВВВг	Вб+-
КОЗЛОВ ДАНИИЛ	33	7	125-129	137-142	48,01%	ВГГ*ВВВб	АавГ . ВАА	гА---
БОЙКО БОГДАН	20	8	151	174-175	4,89%	вГГ*ВВВА	гвВаВВВб	гб---

Класс 7

Фамилия и имя	Балл	Место в школе	Место в районе	Место в регионе	Процент	Ответы** (2 балла)	Ответы** (3 балла)	Ответы** (4 балла)
КАЦ ДАНИЭЛА	51	1	2	4	98,10%	ВГГ*ВВВА	АВВАВВАВ	ВА-+-
ШУСТОВ БОГДАН	49	2	3-4	5-10	94,52%	ВГГ*ВВВА	АВВГВВАА	ВА-+-
АРТЕМЬЕВА ИВАННА	45	3	6-9	15-18	85,89%	ВГГ*ВВВА	АВВАВВАВ	ВА---
ВИНОГРАДОВ ПАВЕЛ	39	4-5	17-18	29-30	66,71%	ВГГ*ВВВв	АгВГВВАВ	гА---
БАЧЕРИКОВ МИХАИЛ	39	4-5	17-18	29-30	66,71%	ВГГ*ВВВб	АВВАВВАВ	Вб---
МИХАЙЛОВА АННА	36	6-7	20-22	36-39	53,24%	ВГГ*ВВВб	АВВГгВАб	бА---
МИШИН СТЕПАН	36	6-7	20-22	36-39	53,24%	вГГ*ВВВА	АВВГбВАб	гА---
ПАВЛОВ ГРИГОРИЙ	33	8	25-26	47-49	39,38%	аГГ*ВВВА	АВВГбббВ	Вв---

Класс 8

Фамилия и имя	Балл	Место в школе	Место в районе	Место в регионе	Процент	Ответы** (2 балла)	Ответы** (3 балла)	Ответы** (4 балла)
МИХАЙЛОВА КИРА	37	1	18	27-29	61,16%	БАГ*ВВВВ	ГВВВВАВВ	аг---
КОХАНОВ ВЛАДИСЛАВ	36	2	19	30	57,62%	БАб*ВВВВ	ГаВВВВВАВ	Бб---
ПАЛИБИНА АКСИНИЯ	35	3	20-21	31-35	53,87%	БАГ*ВВВВ	ГВагВАВВ	аг+-
СЫСОЕВА УЛЬЯНА	34	4	22	36	50,48%	БАГ*ВВВВ	ГВВгВАВВ	аг---

Класс 9

* В графе 'Процент' указан процент участников в общероссийском списке, набравших меньшее количество баллов.

** Буква 'х' означает, что к задаче указано более одного ответа. Точка означает, что задача осталась без ответа.

Большими буквами выделены правильные ответы.

*** Для учащихся 1-3 классов процент не определяется

Класс 9

Фамилия и имя	Балл	Место в школе	Место в районе	Место в регионе	Процент	Ответы** (2 балла)	Ответы** (3 балла)	Ответы** (4 балла)
СЕМИНА МАРИЯ	45	1-2	7-9	10-14	84,07%	БАГ*БВВВ	ГВВВВААВ	Бг--+
УСАНОВА АНГЕЛИНА	45	1-2	7-9	10-14	84,07%	БАа*ГВВВ	ГВВВВААГ	БВ--+
АЛЬКАЕВ ЛЕОНИД	38	3	10	19-22	56,85%	БАГ*БВВВ	ГВВВГААВ	Ба---

Класс 10

Фамилия и имя	Балл	Место в школе	Место в районе	Место в регионе	Процент	Ответы** (2 балла)	Ответы** (3 балла)	Ответы** (4 балла)
РЬЯНОВ ИЛЬЯ	53	1	1	1	96,44%	БАГ*БВВВ	АБГВВААБ	БВ+++
КАМИШКИРЦЕВ МИХАИЛ	42	2	3	4-5	63,50%	БАГ*БВВВ	вББВВААГ	БВ---

Класс 11

Фамилия и имя	Балл	Место в школе	Место в районе	Место в регионе	Процент	Ответы** (2 балла)	Ответы** (3 балла)	Ответы** (4 балла)
ЧИСТЯКОВА КСЕНИЯ	60	1-2	1-2	1-3	97,50%	БАГ*БВВВ	АБГВВААГ	БВ+++
МАГАРАМОВА КСЕНИЯ	60	1-2	1-2	1-3	97,50%	БАГ*БВВВ	АБГВВААГ	БВ+++
ИКОННИКОВ СЕРГЕЙ	45	3	4	5	72,45%	БАГ*БВВВ	АБГВВААГ	БВ---

Следующие участники награждаются оргкомитетом дипломами:

1 степени	МАГАРАМОВА КСЕНИЯ (11 класс), ЧИСТЯКОВА КСЕНИЯ (11 класс)
2 степени	-
3 степени	РЬЯНОВ ИЛЬЯ (10 класс)

2. Средние баллы по параллелям**Класс 5**

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В школе	2	2	1,83	1,83	1,83	1,5	1,33	1,83	2,75	1,25	2,5
В России	1,94	1,95	1,9	1,9	1,91	1,27	0,95	1,47	2,38	1,27	2,45

Задание	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
В школе	3	2	2,75	3	0,25	1	2,33	0	0	0
В России	2,82	2,28	2,01	2,69	0,99	1,43	1,48	0,15	0,2	0,63

Класс 6

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В школе	1,75	2	2	2	2	2	1,5	1,25	2,63	1,13	2,63
В России	1,61	1,96	1,94	2	1,8	1,89	1	1,14	2,45	1,52	2,57

Задание	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
В школе	2,63	2,63	2,63	2,25	1,5	2	2	1	1	0
В России	2,15	1,59	2,09	2,67	0,88	1,48	1,29	0,2	0,3	0,59

Класс 7

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В школе	1,5	2	2	2	2	1,75	2	1,25	3	2,63	3
В России	1,74	1,95	1,94	2	1,85	1,91	1,11	1,21	2,57	1,71	2,66

Задание	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
В школе	1,88	1,88	2,63	2,63	1,88	2,5	3	0	0,5	1
В России	2,32	1,68	2,28	2,72	0,94	1,57	1,46	0,19	0,34	0,72

Класс 8

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В школе	2	2	1,5	2	2	2	2	2	3	2,25	2,25
В России	1,81	1,26	1,07	2	1,51	1,9	1,47	1,58	2,34	1,87	1,9

Задание	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
В школе	1,5	3	2,25	0,75	3	1	0	1	0	0
В России	1,91	1,75	1,72	1,9	1,64	2,58	1,5	0,79	0,11	0,53

Класс 9

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В школе	2	2	1,33	2	1,33	2	2	2	3	1	3
В России	1,88	1,4	1,16	2	1,53	1,91	1,58	1,63	2,36	2,05	2
Задание	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
В школе	3	2	3	3	2	4	1,33	0	1,33	1,33	
В России	2,13	1,87	1,86	2,08	1,68	2,85	1,51	0,9	0,11	0,54	

Класс 10

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В школе	2	2	2	2	2	2	2	2	1,5	3	1,5
В России	1,92	1,5	1,63	2	1,75	1,93	1,72	1,77	1,79	2,33	1,83
Задание	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
В школе	3	3	3	3	1,5	4	4	2	0	2	
В России	2,16	2,17	2,18	2,38	1,72	2,74	1,94	0,95	0,29	0,64	

Класс 11

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В школе	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3
В России	1,95	1,63	1,67	2	1,81	1,95	1,77	1,8	1,94	2,35	1,85
Задание	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
В школе	2	3	3	3	3	4	4	2,67	2,67	2,67	
В России	2,24	2,29	2,23	2,51	1,78	2,84	1,97	1,08	0,31	0,82	

3. Количество участников по параллелям

	1 кл	2 кл	3 кл	4 кл	5 кл	6 кл	7 кл	8 кл	9 кл	10 кл	11 кл	Всего
В школе					12	8	8	4	3	2	3	40
В районе	25	92	79	71	209	152	31	25	10	3	4	701
В регионе	84	146	140	126	228	179	60	50	32	6	14	1065
В России	14235	22171	23093	20235	6470	5055	5053	3867	3578	1855	1118	106730

4. Ответы к задачам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1 кл	В	Г	Г	В	В	Б	В	А	Б	Г	Г	Б	В	Б	А	А	А	Г			
2 - 3 кл	Г	Г	Г	А	А	В	Б	Г	Б	Г	Г	Б	В	Б	В	А	А	Б			
4 - 5 кл	Г	Г	Г	А	В	Б	В	Г	А	Б	В	Б	В	В	А	Б	В	А	1	7	7
6 - 7 кл	Б	Г	Г	*	В	В	В	А	А	Б	В	Г	В	В	А	В	В	А	1	7	7
8 - 9 кл	Б	А	Г	*	В	В	В	Б	Г	Б	В	В	В	А	А	В	Б	В	2	34	7
10 - 11 кл	Б	А	Г	*	Б	В	В	Б	А	Б	Г	В	В	А	А	Г	Б	В	2	34	7

*Задание 4 для 6-11 классов засчитано как правильно решённое у всех участников.

Уважаемые коллеги!

В данный сводный отчет внесены математико-статистические параметры надежности (достоверности) результатов конкурса «Кит» по Вашей образовательной организации.

Выход параметров надежности (достоверности) за пороговые значения может происходить по нескольким причинам:

1) в тестировании участвовала нерепрезентативная группа обучающихся из общеобразовательной организации (например, только хорошо подготовленные обучающиеся);

2) в общеобразовательной организации приблизительно одинаковый, причем достаточно высокий, уровень подготовки большинства обучающихся, без значительной дифференциации на сильных и слабых учеников;

3) в ходе проведения процедуры тестирования имели место нарушения регламента проведения мероприятия.

Первые две из указанных причин не снижают достоверность результатов конкурса, а третья из них прямо отражается на соревновательных результатах, поэтому возникает необходимость проведения на месте, в общеобразовательной организации, анализа причин, по которым результаты тестирования признаны ненадежными. В случае выявления фактов нарушения регламента убедительно просим Вас дисквалифицировать нарушителей и не поощрять их как призеров и победителей конкурса «Кит».

Как любой иной статистический материал, параметры надежности (достоверности) результатов конкурса «Кит», требуют наличия репрезентативной выборки. В нашем случае это более 15 участников. С другой стороны, статистические показатели не могут «выловить» факт единичного, даже грубого, нарушения.

Параметр «нормированный средний балл» результатов Вашей образовательной организации равен « 72,1 » баллов (пороговое значение – не более «87,5» баллов). По данному параметру результаты **надежны**.

Параметр «дифференцирующая способность теста» результатов Вашей образовательной организации равен « 28,58 » баллов (пороговое значение – не менее «7,5» баллов). По данному параметру результаты **надежны**.

По параметру «число призеров и победителей в общероссийском зачете в 4-11 классах» результаты Вашей образовательной организации **надежны**.

По параметру «число участников из 2-3 классов, набравших максимальный балл» результаты Вашей образовательной организации **не определены ввиду недостаточной статистической базы**.

По параметру «число участников из 1 классов, набравших максимальный балл» результаты Вашей образовательной организации **не определены ввиду недостаточной статистической базы**.

Основанием для проведения анализа является наличие **хотя бы одного** ненадежного параметра.

5. Универсальные учебные действия

Федеральный государственный образовательный стандарт устанавливает, что предметом итоговой оценки освоения обучающимися основной образовательной программы должно быть достижение предметных и метапредметных результатов освоения основной образовательной программы. Оценка метапредметных результатов может проводиться на основе оценки сформированности универсальных учебных действий.

По результатам конкурса «Кит» определены уровни сформированности универсальных учебных действий и сформированности ИКТ-компетентности для каждого испытуемого 2-11 классов и по образовательной организации в целом. Личностные УУД для 2,5,6 классов с учетом требований ФГОС НОО от 31.05.2021 не определяются.

Расшифровка используемых сокращений в таблице результатов

Сокращение	Универсальные учебные действия				Информационные компетенции		
	Л	Р	П	К	И	Ф	КТ
Полное название	Личностные	Регулятивные	Познавательные	Коммуникативные	Поиск, извлечение и систематизация информации	Работа с различными формами представления информации	Использование информационных устройств и технологий

Пороговые значения сформированности универсальных учебных действий и информационных компетенций

Сокращение	Полное название	Соответствующие баллы
Н	Требуется подготовка или низкий уровень сформированности	1
Б	Базовый (достаточный) уровень сформированности	2-4
В	Высокий уровень сформированности	5

Сформированность универсальных учебных действий и информационных компетенций обучающихся 2-11 классов

Фамилия и имя	Класс	Балл								Уровень сформированности							
		Л	Р	П	К	И	Ф	КТ	Л	Р	П	К	И	Ф	КТ		
БЫСТРОВ ФЁДОР	5	-	4	4	4	4	5	4	-	Б	Б	Б	Б	В	Б		
ДАВИДОВ МАКСИМ	5	-	5	5	5	5	5	5	-	В	В	В	В	В	В		
КОНДРАТЬЕВ СЕМЕН	5	-	5	4	3	4	4	4	-	В	Б	Б	Б	Б	Б		
МАТРОСОВА АРИНА	5	-	4	5	4	4	5	5	-	Б	В	Б	Б	В	В		
ПАШКАНГ ЮЛИЯ	5	-	5	5	4	5	5	5	-	В	В	Б	В	В	В		
СЕВАСТЬЯНОВА НИКОЛИНА	5	-	4	5	4	4	5	5	-	Б	В	Б	Б	В	В		
СЕНОЖЕНСКАЯ АЛЕССАНДРА	5	-	4	5	4	4	5	5	-	Б	В	Б	Б	В	В		
СУЛИМА ЕВАНГЕЛИНА	5	-	2	5	4	4	5	4	-	Б	В	Б	Б	В	Б		
ТАГИЕВ АЛЕКСАНДР	5	-	5	4	4	4	5	5	-	В	Б	Б	Б	В	В		
ФЁДОРОВ ГЛЕБ	5	-	3	2	3	2	4	3	-	Б	Б	Б	Б	Б	Б		
ШУВАЛОВА ЕЛИЗАВЕТА	5	-	4	4	4	4	3	5	-	Б	Б	Б	Б	Б	В		
ШУМИЛИНА ПОЛИНА	5	-	4	5	4	4	5	5	-	Б	В	Б	Б	В	В		
БОЙКО БОГДАН	6	-	3	4	3	3	4	3	-	Б	Б	Б	Б	Б	Б		
ГЕВЛИЧ РОБЕРТ	6	-	5	4	5	4	5	5	-	В	Б	В	Б	В	В		
ГУДКОВ ЕГОР	6	-	5	5	4	5	5	5	-	В	В	Б	В	В	В		
ЗАХАРЧЕНКО ВЛАДИМИР	6	-	5	5	5	5	5	5	-	В	В	В	В	В	В		
КИЛЬДЕЕВ ТИМУР	6	-	4	3	5	3	4	5	-	Б	Б	В	Б	Б	В		
КОЗЛОВ ДАНИИЛ	6	-	4	5	3	4	4	5	-	Б	В	Б	Б	Б	В		
ПОЛОЖЕНКО АРТЁМ	6	-	4	5	4	4	4	5	-	Б	В	Б	Б	Б	В		
ТИТОВА УЛЬЯНА	6	-	4	4	3	4	4	5	-	Б	Б	Б	Б	Б	В		
АРТЕМЬЕВА ИВАННА	7	5	5	5	4	5	5	4	В	В	В	Б	В	В	Б		
БАЧЕРИКОВ МИХАИЛ	7	5	5	5	3	5	4	4	В	В	В	Б	В	Б	Б		
ВИНОГРАДОВ ПАВЕЛ	7	5	4	5	4	4	4	5	В	Б	В	Б	Б	Б	В		
КАЦ ДАНИЭЛА	7	5	4	5	4	5	5	3	В	Б	В	Б	В	В	Б		
МИХАЙЛОВА АННА	7	4	5	5	3	5	4	5	Б	В	В	Б	В	Б	В		
МИШИН СТЕПАН	7	3	5	5	4	4	5	5	Б	В	В	Б	Б	В	В		
ПАВЛОВ ГРИГОРИЙ	7	3	4	4	5	4	5	5	Б	Б	Б	В	Б	В	В		
ШУСТОВ БОГДАН	7	5	5	5	4	5	5	5	В	В	В	Б	В	В	В		
КОХАНОВ ВЛАДИСЛАВ	8	5	3	4	5	4	5	4	В	Б	Б	В	Б	В	Б		
МИХАЙЛОВА КИРА	8	5	5	4	5	5	5	5	В	В	Б	В	В	В	В		
ПАЛИБИНА АКСИНИЯ	8	5	5	3	4	5	4	4	В	В	Б	Б	В	Б	Б		
СЫСОЕВА УЛЬЯНА	8	5	5	4	4	5	5	4	В	В	Б	Б	В	В	Б		
АЛЬКАЕВ ЛЕОНИД	9	4	4	5	5	4	5	5	Б	Б	В	В	Б	В	В		
СЕМИНА МАРИЯ	9	5	4	5	5	4	5	5	В	Б	В	В	Б	В	В		
УСАНОВА АНГЕЛИНА	9	4	5	4	4	5	4	4	Б	В	Б	Б	В	Б	Б		
КАМИШКИРЦЕВ МИХАИЛ	10	4	5	4	5	5	4	4	Б	В	Б	В	В	Б	Б		
РЬЯНОВ ИЛЬЯ	10	5	5	5	4	5	5	5	В	В	В	Б	В	В	В		
ИКОННИКОВ СЕРГЕЙ	11	5	5	5	4	5	5	4	В	В	В	Б	В	В	Б		
МАГАРАМОВА КСЕНИЯ	11	5	5	5	5	5	5	5	В	В	В	В	В	В	В		
ЧИСТЯКОВА КСЕНИЯ	11	5	5	5	5	5	5	5	В	В	В	В	В	В	В		

**Уровень сформированности универсальных учебных действий и информационных компетенций
в целом по образовательной организации (в процентах от общего числа испытуемых)**

	Низкий (не сформированы)	Базовый (достаточный)	Высокий (творческий)
Личностные УУД	0	30	70
Регулятивные УУД	0	47,5	52,5
Познавательные УУД	0	40	60
Коммуникативные УУД	0	70	30
Поиск, извлечение и систематизация информации	0	55	45
Работа с различными формами представления информации	0	35	65
Использование информационных устройств и технологий	0	35	65

* * * * *

Оргкомитет приносит извинения за возможные искажения некоторых фамилий и имен участников конкурса. Это касается тех участников, кто недостаточно аккуратно написал свои данные на бланке ответов. По той же причине некоторые участники могут вообще отсутствовать в списке. Проверка бланков осуществлялась с помощью автоматического считывающего устройства, а оно способно распознавать только аккуратно заполненные бланки.

Уважаемые организаторы конкурса!

Согласно Федеральному Закону «О защите персональных данных» размещение в средствах массовой информации и Интернете результатов конкурса в том виде, в котором Вы их получили, возможно только с письменного согласия субъекта персональных данных (то есть участника конкурса). В случае если субъект персональных данных несовершеннолетний, то письменное согласие должно быть получено от его законного представителя.

Приглашаем Вас и Ваших учащихся принять участие во Всероссийском полиатлон-мониторинге "Политоринг-2024" для 1-10 классов, который состоится 29 февраля 2024 года. Девиз «Политоринга» – увлекательно для школьника, полезно для учителя. Результаты «Политоринга» представляют интерес для администрации образовательной организации и могут быть использованы как независимая оценка уровня достижения метапредметных результатов и сформированности универсальных учебных действий. Кроме того, проводится анализ невнимательности испытуемых. Подробности на сайте <http://www.polytoring.ru>.

* * * * *

По результатам конкурса «Кит – компьютеры, информатика, технологии» Ваша образовательная организация приглашается к участию в командном онлайн-кубке «Кита» по спортивному программированию в возрастных группах 5-9 классов и 10-11 классов. «Кубок» пройдет в два независимых тура. Первый тур состоится 31 марта 2024 года. Участие в соревновании бесплатное. Команда на каждый из туров состоит из 1-3 человек, выполнение работы коллективное. От одной образовательной организации на каждый тур допускается не более 10 команд. Регистрация команд в телеграм-боте по ссылке <https://t.me/kubokitbot>.

Организаторы оставляют за собой право изменить регламент проведения соревнования в любом из туров. Полная информация о соревновании размещена на официальной странице кубка «Кита» <http://konkurskit.ru/kubok.html>.

ООО "Кит плюс"
450017, г. Уфа, а/я 394
тел.: (347) 216-63-08
e-mail: info@konkurskit.ru
www.konkurskit.ru