

Протокол VII Республиканского турнира по экспериментальной физике: старшая лига, командный зачет

№	Фамилия	Имя	ОУ	МР/ГО	Класс	Пол	Команда	Статус	Фольга	Цепочка	Гидростатика	Маятник	Сумма	Ком.сумма	Ком.зачет
1	Мыреев	Будимир	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	9	м	ЭРЭЛ-9.1	капитан	10	14	15	12	51		I место
2	Назарова	Карина	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	9	ж	ЭРЭЛ-9.1	участник	10	12	14	13	49		
3	Черников	Давид	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	9	м	ЭРЭЛ-9.1	участник	5	4	7	6	22	122	
4	Лиханов	Владимир	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	9	м	ЯГЛ	участник	13	8	12	6	39		II место
5	Лопарева	Алина	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	9	ж	ЯГЛ	капитан	10	4	6	7	27		
6	Христофоров	Александр	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	9	м	ЯГЛ	участник	10	13	15	1	39	105	
7	Васильева	Самаана	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	9	ж	Доктора	капитан	10	14	3	10	37		
8	Захаров	Нюргун	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	9	м	Доктора	капитан	5	5	15	6	31		II место
9	Матвеев	Дьулустаан	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	9	м	Доктора	участник	18	12	1	6	37	105	
10	Брызгалов	Иван	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	9	м	II	участник	5	11	3	2	21		
11	Новоильин	Дьулустаан	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	9	м	II	капитан	5	11	6	4	26		
12	Прудецкая	Лиана	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	9	ж	II	участник	5	8	1	2	16	63	
13	Буд	Диана	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	9	ж	Сборная МАШ	участник	7	2	1	3	13		
14	Игнатьева	Юлия	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	9	ж	Сборная МАШ	участник	10	5	6	0	21		
15	Сыромятникова	Оксана	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	9	ж	Сборная МАШ	капитан	0	8	1	7	16	50	
16	Николаев	Айал	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	9	м	Сигма	участник	2	2	6	2	12		
17	Овсянников	Леонид	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	9	м	Сигма	капитан	5	6	1	10	22		
18	Петухов	Данил	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	9	м	Сигма	участник	7	3	1	7	18	52	
19	Андреев	Тимур	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	9	м	ТВ и КС	капитан	13	6	1	1	21		
20	Архипова	Ксения	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	9	ж	ТВ и КС	участник	5	0	1	1	7		
21	Новгородова	Виктория	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	9	ж	ТВ и КС	участник	5	1	1	5	12	40	
22	Андреев	Айгал	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	9	м	Эксквалибур	участник	5	3	1	0	9		
23	Кайгородов	Эрчим	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	9	м	Эксквалибур	капитан	7	6	7	0	20		
24	Платонов	Айгал	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	9	м	Эксквалибур	участник	3	5	0	1	9	38	
25	Домрачев	Алексей	МОБУ "Маганская СОШ"	Якутск	9	м	Big Bang	участник	0	0	0	2	2		
26	Дружинина	Алина	МОБУ "Маганская СОШ"	Якутск	9	ж	Big Bang	капитан	7	2	1	6	16		
27	Луковцев	Павел	МОБУ "Маганская СОШ"	Якутск	9	ж	Big Bang	участник	0	5	6	2	13	31	
28	Афанасьев	Леонид	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Якутск	9	м	Эврика	участник	0	0	0	1	1		
29	Никитин	Егор	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	9	м	Эврика	участник	5	0	0	0	5		
30	Федотова	Алина	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	9	ж	Эврика	капитан	5	2	6	11	24	30	
31	Богдан	Евгений	МОБУ "СОШ № 25"	Якутск	9	м	СОШ №25	участник	3	1	6	3	13		
32	Иванова	Мария	МОБУ "СОШ № 25"	Якутск	9	ж	СОШ №25	капитан	2	2	0	1	5		
33	Шофайзиев	Саид	МОБУ "СОШ № 25"	Якутск	9	м	СОШ №25	участник	0	1	1	1	3	21	
34	Иванов	Леонид	МБОУ "Амгинский лицей имени академика Л.В.Киренского"	Амгинский	9	м	Звезда	участник	0	0	0	0	0		
35	Романов	Альберт	МБОУ "Амгинский лицей имени академика Л.В.Киренского"	Амгинский	9	м	Звезда	капитан	0	2	3	3	8		
36	Федоров	Александр	МБОУ "Амгинский лицей имени академика Л.В.Киренского"	Амгинский	9	м	Звезда	участник	0	0	3	0	3	11	

Жюри: Власов А.И.

Удгоров А.И.

Степанов А.И.

Степанов Е.Ф.

Степанов С.К.



Протокол VII Республиканского турнира по экспериментальной физике: младшая лига, командный зачет

№	Фамилия	Имя	ОУ	МР/ГО	Класс	Пол	Команда	Статус	Фольга	Цепочка	Гидротатника	Маятник	Сумма	Ком.сумма	Ком.зачет
1	Неустров	Эрсан	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Боотурдар	участник	7	5	14	13	39		I место
2	Никитин	Арылхан	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Боотурдар	капитан	10	6	6	12	34		
3	Ноев	Айсен	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Боотурдар	участник	12	14	15	12	53	126	
4	Абраменко	Дарья	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	8	ж	Бозоны	участник	7	14	15	2	38		
5	Сивцев	Иван	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	8	м	Бозоны	капитан	7	1	11	10	29		II место
6	Топоркова	Эмилия	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	8	ж	Бозоны	участник	0	3	10	3	16	83	
7	Арьянов	Янис	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	8	м	Протон	участник	5	2	15	3	25		
8	Монастырева	Анастасия	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	8	ж	Протон	капитан	0	4	14	8	26		III место
9	Титов	Далан	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	8	м	Протон	участник	7	4	14	2	27	78	
10	Атласов	Александр	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	8	м	Архимед	участник	3	11	3	9	26		
11	Афанасьев	Самаан	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	8	м	Архимед	капитан	5	1	1	2	9		
12	Трифонов	Олеся	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	8	ж	Архимед	участник	5	0	6	7	18	53	
13	Лукина	Нарыйа	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	7	ж	Эрэл-7	участник	7	1	1	3	12		
14	Саввинов	Айаан	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	7	м	Эрэл-7	капитан	7	3	12	0	22		
15	Чупров	Артем	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	7	м	Эрэл-7	участник	7	1	2	7	17	51	
16	Гагарин	Ярослав	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	8	м	Альфа	участник	10	0	10	3	23		
17	Иванов	Саян	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	8	м	Альфа	капитан	5	2	6	10	23		
18	Петрунин	Иван	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	8	м	Альфа	участник	0	0	3	3	3	49	
19	Писарев	Михаил	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	8	м	Калибурн	участник	0	0	0	1	1		
20	Фотева	Дария	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	8	ж	Калибурн	капитан	5	1	1	0	7		
21	Шувалова	Екатерина	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	8	ж	Калибурн	участник	5	1	1	5	12	20	
22	Гоголев	Айсен	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	8	м	Электронны	капитан	0	2	1	0	3		
23	Николаев	Эрсан	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	8	м	Электронны	участник	5	0	0	0	5		
24	Старостина	Софья	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	8	ж	Электронны	участник	5	0	1	0	6	14	
25	Андреева	Анастасия	МОБУ "Саха гимназия"	Якутск	8	ж	Саха гимназия	капитан	3	0	1	0	4		
26	Ефимов	Айсен	МОБУ "Саха гимназия"	Якутск	8	м	Саха гимназия	участник	0	1	0	0	1		
27	Николаева	Сахаайа	МОБУ "Саха гимназия"	Якутск	8	ж	Саха гимназия	участник	0	2	3	3	8	13	
28	Буслаев	Тумэн	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Сборная МАШ	участник	0	0	6	2	8		
29	Егомин	Виктор	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Сборная МАШ	участник	0	0	3	0	3		
30	Эверстов	Валентин	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Сборная МАШ	капитан	0	1	1	0	2	13	
31	Габышева	Нарьяна	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	8	ж	Архимед	участник	0	1	1	0	2		
32	Николаев	Дамир	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	8	м	Архимед	участник	0	1	1	0	2		
33	Николаева	Александра	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	8	ж	Архимед	капитан	0	2	1	5	8	12	

Власов А.И.  
 Григорьев А.И.  
 Селезнев А.И.  
 Баженов Е.Ф.  
 Мавров С.К.



Протокол VII Республиканского турнира по экспериментальной физике: старшая лига, личный зачет

№	Фамилия	Имя	ОУ	МРГО	Класс	Пол	Команда	Статус	Фольга	Цепочка	Гидростатика	Маятник	Сумма	Личный зачет	
1	Мыреев	Будимир	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	9	м	ЭРЭЛ/9.1	капитан	10	14	15	12	51	I место	
2	Назарова	Карина	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	9	ж	ЭРЭЛ/9.1	участник	10	12	14	13	49	II место	
3	Лиханов	Владимир	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	9	м	ЯГЛ	участник	13	8	12	6	39	III место	
4	Христоворов	Александр	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	9	м	ЯГЛ	участник	10	13	15	1	39	III место	
5	Васильева	Самаана	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	9	ж	Доктора	капитан	10	14	3	10	37		
6	Матвеев	Дьулустаан	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	9	м	Доктора	участник	18	12	1	6	37		
7	Захаров	Нюргун	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	9	м	Доктора	капитан	5	5	15	6	31		
8	Лопарева	Алина	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	9	ж	ЯГЛ	капитан	10	4	6	7	27		
9	Ноговицын	Дьулустаан	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	9	м	IL	капитан	5	11	6	4	26		
10	Федотова	Алина	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	9	ж	Эврика	капитан	5	2	6	11	24		
11	Овсянников	Леонид	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	9	м	Сигма	капитан	5	6	1	10	22		
12	Черников	Давид	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	9	м	ЭРЭЛ/9.1	участник	5	4	7	6	22		
13	Брызгалов	Иван	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	9	м	IL	участник	5	11	3	2	21		
14	Игнатова	Юлия	ГАНОУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	9	ж	Сборная МАШ	участник	10	5	6	0	21		
15	Андреев	Тимур	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	9	м	ТВ и КС	капитан	13	6	1	1	21		
16	Кайгородов	Эрчим	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	9	м	Экскалатор	капитан	7	6	7	0	20		
17	Петухов	Данил	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	9	м	Сигма	участник	7	3	1	7	18		
18	Дружинина	Алина	МОБУ "Маганская СОШ"	Якутск	9	ж	Big Bang	капитан	7	2	1	6	16		
19	Прудецкая	Лиана	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	9	ж	IL	участник	5	8	1	2	16		
20	Сыромятникова	Оксана	ГАНОУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	9	ж	Сборная МАШ	капитан	0	8	1	7	16		
21	Луковцев	Павел	МОБУ "Маганская СОШ"	Якутск	9	м	Big Bang	участник	0	5	6	2	13		
22	Буц	Диана	ГАНОУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	9	ж	Сборная МАШ	участник	7	2	1	3	13		
23	Богдан	Евгений	МОБУ "СОШ № 25"	Якутск	9	м	СОШ №25	участник	3	1	6	3	13		
24	Николаев	Айаал	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	9	м	Сигма	участник	2	2	6	2	12		
25	Новгородова	Виктория	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	9	ж	ТВ и КС	участник	5	1	1	5	12		
26	Андреев	Айтал	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	9	м	Экскалатор	участник	5	3	1	0	9		
27	Платонов	Айтал	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	9	м	Экскалатор	участник	3	5	0	1	9		
28	Романов	Альберт	МОБУ "Амгинский лицей имени академика Л.В.Киренского"	Амгинский	9	м	Звезда	капитан	0	2	3	3	8		
29	Архипова	Ксения	МОБУ "Амгинский лицей имени академика Л.В.Киренского"	Якутск	9	ж	ТВ и КС	участник	5	0	1	1	7		
30	Иванова	Мария	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	9	ж	ТВ и КС	участник	5	0	1	1	7		
31	Никитин	Егор	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Якутск	9	ж	СОШ №25	капитан	2	2	0	1	5		
32	Федоров	Александр	МОБУ "Амгинский лицей имени академика Л.В.Киренского"	Хангаласский	9	м	Эврика	участник	5	0	0	0	5		
33	Шофайзиев	Саид	МОБУ "СОШ № 25"	Амгинский	9	м	Звезда	участник	0	0	3	0	3		
34	Домрачев	Алексей	МОБУ "Маганская СОШ"	Якутск	9	м	СОШ №25	участник	0	1	1	1	3		
35	Афанасьев	Леонид	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Якутск	9	м	Big Bang	участник	0	0	0	2	2		
36	Иванов	Леонид	МОБУ "Амгинский лицей имени академика Л.В.Киренского"	Хангаласский	9	м	Эврика	участник	0	0	0	1	1		
				Амгинский	9	м	Звезда	участник	0	0	0	0	0	0	

Жюри: Власов А.И.

Григорьев А.И.

Александров А.И.

Борисов Е.Ф.

Вайков С.К.



Протокол VII Республиканского турнира по экспериментальной физике: младшая лига, личный зачет

№	Фамилия	Имя	ОУ	МРГО	Класс	Пол	Команда	Статус	Фольга	Цепочка	Гидротатика	Маятник	Сумма	Личный зачет
1	Ноев	Айсен	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Боогурлар	участник	12	14	15	12	53	I место
2	Неустроев	Эрсан	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Боогурлар	участник	7	5	14	13	39	II место
3	Абраменко	Дарья	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	8	ж	Бозоны	участник	7	14	15	2	38	III место
4	Никитин	Арылхан	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Боогурлар	капитан	10	6	6	12	34	
5	Сивцев	Иван	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	8	м	Бозоны	капитан	7	1	11	10	29	
6	Титов	Далан	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	8	м	Протон	участник	7	4	14	2	27	
7	Атласов	Александр	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	8	м	Архимед	участник	3	11	3	9	26	
8	Монастырева	Анастасия	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	8	ж	Протон	капитан	0	4	14	8	26	
9	Арьянов	Янис	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Якутск	8	м	Протон	участник	5	2	15	3	25	
10	Гагарин	Ярослав	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	8	м	Альфа	участник	10	0	10	3	23	
11	Иванов	Саян	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	8	м	Альфа	капитан	5	2	6	10	23	
12	Саввинов	Айаан	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	7	м	Эрэл-7	капитан	7	3	12	0	22	
13	Трифорова	Олеся	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	8	ж	Архимед	участник	5	0	6	7	18	
14	Чупров	Артем	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	7	м	Эрэл-7	участник	7	1	2	7	17	
15	Топоркова	Эмилия	МОБУ "Якутский городской лицей"	Якутск	8	ж	Бозоны	участник	0	3	10	3	16	
16	Лукина	Нарыйа	ГБНОУ РС (Я) "Республиканский лицей-интернат"	Подведомственные МОН РС (Я)	7	ж	Эрэл-7	участник	7	1	1	3	12	
17	Шувалова	Екатерина	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	8	ж	Калибурн	участник	5	1	1	5	12	
18	Афанасьев	Самаан	МОБУ "СОШ №12"	Якутск	8	м	Архимед	капитан	5	1	1	2	9	
19	Николаева	Александра	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	8	ж	Архимед	капитан	0	2	1	5	8	
20	Николаева	Сахаайа	МОБУ "Саха гимназия"	Якутск	8	ж	Саха гимназия	участник	0	2	3	3	8	
21	Буслаев	Тумэн	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Сборная МАШ	участник	0	0	6	2	8	
22	Фотеева	Дария	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	8	ж	Калибурн	капитан	5	1	1	0	7	
23	Старостина	Софья	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	8	ж	Электроны	участник	5	0	1	0	6	
24	Николаев	Эрсан	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	8	м	Электроны	участник	5	0	0	0	5	
25	Андреева	Анастасия	МОБУ "Саха гимназия"	Якутск	8	ж	Саха гимназия	капитан	3	0	1	0	4	
26	Петрунин	Иван	МОБУ "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова"	Якутск	8	м	Альфа	участник	0	0	3	0	3	
27	Егомин	Виктор	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Сборная МАШ	участник	0	0	3	0	3	
28	Гоголев	Айсен	МОБУ "Национальная политехническая СОШ №2" (с УИОП)	Якутск	8	м	Электроны	капитан	0	2	1	0	3	
29	Габышева	Нарьяна	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	8	ж	Архимед	участник	0	1	1	0	2	
30	Николаев	Дамир	МБНОУ "Октемский научно-образовательный центр им. М.Н. Николаева"	Хангаласский	8	м	Архимед	участник	0	1	1	0	2	
31	Эверстов	Валентин	ГАНУ "Международная Арктическая школа" РС (Я)	Подведомственные МОН РС (Я)	8	м	Сборная МАШ	капитан	0	1	1	0	2	
32	Писарев	Михаил	МОБУ «Гимназия «Центр глобального образования»	Якутск	8	м	Калибурн	участник	0	0	0	1	1	
33	Ефимов	Айсен	МОБУ "Саха гимназия"	Якутск	8	м	Саха гимназия	участник	0	1	0	0	1	

Жюри: Власов А.И.

Григорьев А.И.

Соболев А.И.

Борисов Е.Ф.

Сидоров С.К.

