

Аналитическая справка по итогам студенческих олимпиад, 2021-2022 учебный год

Студенческие олимпиады, конкурсы и другие интеллектуальные мероприятия направлены на совершенствование учебной и внеучебной работы со студентами и проводятся с целью повышения качества подготовки квалифицированных специалистов, повышения у студентов мотивации к учебной и общественной деятельности, развития их творческих способностей.

Цели и задачи студенческих олимпиад:

Олимпиады является открытой формой выявления и поддержки студентов творческих способностей студентов.

Целью проведения предметных олимпиад является расширение и углубление знаний студентов по данным учебным дисциплинам, повышение творческого начала в процессе обучения, совершенствование качества подготовки студентов университета.

Конкретными задачами, решаемыми при проведении предметных олимпиад, являются:

1. Развитие у студентов интереса к изучаемой дисциплине, к повышению своего образовательного уровня.
2. Углубленное изучение студентами узловых разделов и тем учебного курса.
3. Расширение знаний по учебным дисциплинам, в том числе по вопросам, выходящим за пределы рабочей программы.
4. Приобретение навыков в решении конкретных практических задач.
5. Развитие творческих способностей студентов.
6. Выявление и поддержка одаренных студентов.
7. Приобретение навыков работы с учебной и специальной научной литературой.
8. Развитие у студентов элементов состязательности, стремления показать свои способности, проверить знания; развития здорового желания отличиться.

В Олимпиаде принимают участие все желающие студенты, изучающие соответствующую дисциплину в текущем учебном году независимо от специальности. В качестве примера можно привести Интернет-олимпиаду инновационного характера, проводимую на базе СКФУ Национальным фондом поддержки инноваций в сфере образования г. Йошкар-Ола совместно с отделом профориентации и работы с талантливой молодежью по 17 дисциплинам (математика, физика, химия, информатика, экономика, экология, статистика, теоретическая механика, сопротивление материалов, русский язык, история России, философия, правоведение, социология, культурология, педагогика, начертательная геометрия и инженерная графика). Данная олимпиада проводится ежегодно уже более 15 лет. В 2021-2022 учебном году в ней приняли участие более 51786 студентов из различных университетов, из СКФУ приняли участие 434 студента, представители трех институтов (Инженерный институт, Институт цифрового развития, Юридический институт) и трех факультетов (ППФ, ХФФ, ФПИиБ), из них 54 стали победителями и заняли призовые места по различным дисциплинам.

Самыми активными участниками данной олимпиады традиционно являются студенты Института цифрового развития и Инженерного института, которые также выходят во 2 и 3 тур олимпиады, занимают призовые места.

*Таблица 1. Результаты Интернет-олимпиады инновационного характера
(г. Йошкар-Ола)*

№	Институт	Результат участия			
		Кол-во участников от СКФУ	Кол-во лауреатов от СКФУ	Кол-во призеров от СКФУ	Кол-во победителей от СКФУ
1.	Инженерный институт	28		6	
2.	Психолого-педагогический факультет	13			
3.	Инцифры	392		1	54
4.	ФПИиБ	1		1	
5.	Юридический институт		3		
Итого:		434	3	8	54

Кроме того, студенты института Цифрового развития приняли участие в Интернет-олимпиаде «ИТ в сложных системах» (приняло участие 26 человек), однако значимых результатов добиться не удалось – только 3 человека стали лауреатами, победителей и призеров нет.

*Таблица 2. Результаты Интернет-олимпиады «ИТ в сложных системах»
(г. Йошкар-Ола)*

№	Институт	Кол-во участников олимпиады различного уровня	Результат участия			
			Кол-во участников от СКФУ	Кол-во лауреатов от СКФУ	Кол-во призеров от СКФУ	Кол-во победителей от СКФУ
1.	Инцифры	2431	23	3		
2.	Инцифры	88	3			
Итого:		2519	26	3		

В 2021-2022 учебном году студенты СКФУ, участвовали в олимпиаде Я-профессионал, являющейся одной из флагманских проектов президентской платформы АНО «Россия — страна возможностей», реализуемый при поддержке Министерства науки и высшего образования РФ. Олимпиада «Я – профессионал» реализуется в рамках федерального проекта «Социальные лифты для каждого» национального проекта «Образование». Задания рассчитаны на студентов старших курсов бакалавриата, специалитета и магистратуры. Участникам в ходе отборочного и заключительного этапов нужно решить задания, составленные экспертами из

российских компаний и вузов. Дипломанты олимпиады, в зависимости от результата, могут получить:

- стажировку в крупной компании
- льготы при поступлении в магистратуру или аспирантуру ведущих российских вузов
- денежную премию
- профиль в национальной базе «Я — профессионал», к которой имеют доступ рекрутеры крупных компаний.

Олимпиада проводится по 9 направлениям: естественные науки, вооружение и военная техника, социально-экономические науки, педагогические науки, искусство и гуманитарные науки, медицина и здравоохранение, компьютерные науки, агропромышленный комплекс, инженерные науки и технологии. В олимпиаде приняли участие 218 студентов институтов и филиалов, из них 88 человек стали лауреатами, 10 – призерами, а 5 – победителями.

Таблица 2. Результаты Олимпиады «Я – профессионал»

№	Институт	Результат участия			
		Кол-во участников в от СКФУ	Кол-во лауреатов в от СКФУ	Кол-во призеров в от СКФУ	Кол-во победителей в от СКФУ
1.	Инженерный институт	43	40	4	1
2.	ППФ	6	40	4	1
3.	Гуманитарный институт	44			1
4.	Институт наук о Земле	1			
5.	ФПИиБ	1			
6.	Институт экономики и управления	65			
7.	Пятигорский институт (филиал СКФУ)	55	8	2	2
8.	НТИ (Невинномысский филиал СКФУ)	3			
Итого:		218	88	10	5

В целом в университете и филиалах на базе подразделений (институтах и факультетах) активно ведется разносторонняя олимпиадная деятельность, также проводятся и другие конкурсные мероприятия. Студенты СКФУ в течение 2021-2022 учебного года участвовали, кроме уже названных, в 313 различных интеллектуальных мероприятиях (как организованных вузом, так и во внешних). Данные олимпиады являются отраслевыми, направленными на выявления профессиональных наклонностей и способностей студентов, развитие их творческих способностей. В этих мероприятиях приняли участие 3277 студентов, из них 863 стали победителями. В целом, наибольшее количество мероприятий имеют статус Всероссийского (146), Международного (71). Межрегиональные – мероприятия, проведенные сторонними организациями (вузами, фондами, обществами,

компаниями), охватывающие участников из несколько регионов России. К категории «прочие» были отнесены мероприятия, прошедшие внутри вуза (факультета, института), силами одной кафедры, либо охватившие один институт или факультет, а также мероприятия, проведенные административными органами в рамках города (края), организованными по случаю значимых событий. Так, студенты юридического института участвовали в Конкурсе Главного управления Минюста России по Ставропольскому краю на лучшую научную работу о деятельности органов и учреждений юстиции, посвященный 220-летию образования Министерства юстиции Российской Федерации.

Таблица 3. Участие институтов, факультетов и филиалов в интеллектуальных мероприятиях

	Институт/факультет	Всероссийские	Международные	Межрегиональные	Прочие	Итого
1.	Медико-биологический факультет				1	1
2.	Инженерный институт	8	6	4	12	30
3.	Психолого-педагогический факультет	9	3	1		13
4.	Школа креативных индустрий			1		1
5.	Химико-фармацевтический факультет	7	6			13
6.	Гуманитарный институт	17	21		12	50
7.	Инцифра	2		1	7	10
8.	ИНОЗ	9	12	5	10	36
9.	ФТФ	1				1
10.	ФПИиБ	2			2	4
11.	ИЭУ	41	11	2	11	65
12.	ЮИ	7	1		9	17
13.	Пятигорский институт (филиал) СКФУ	42	11	5	8	66
14.	НТИ	1		5		6
	Итого:	146	71	24	72	313

На диаграмме наглядно представлено, в каких институтах, факультетах и филиалах отмечается наибольшая олимпиадная активность.

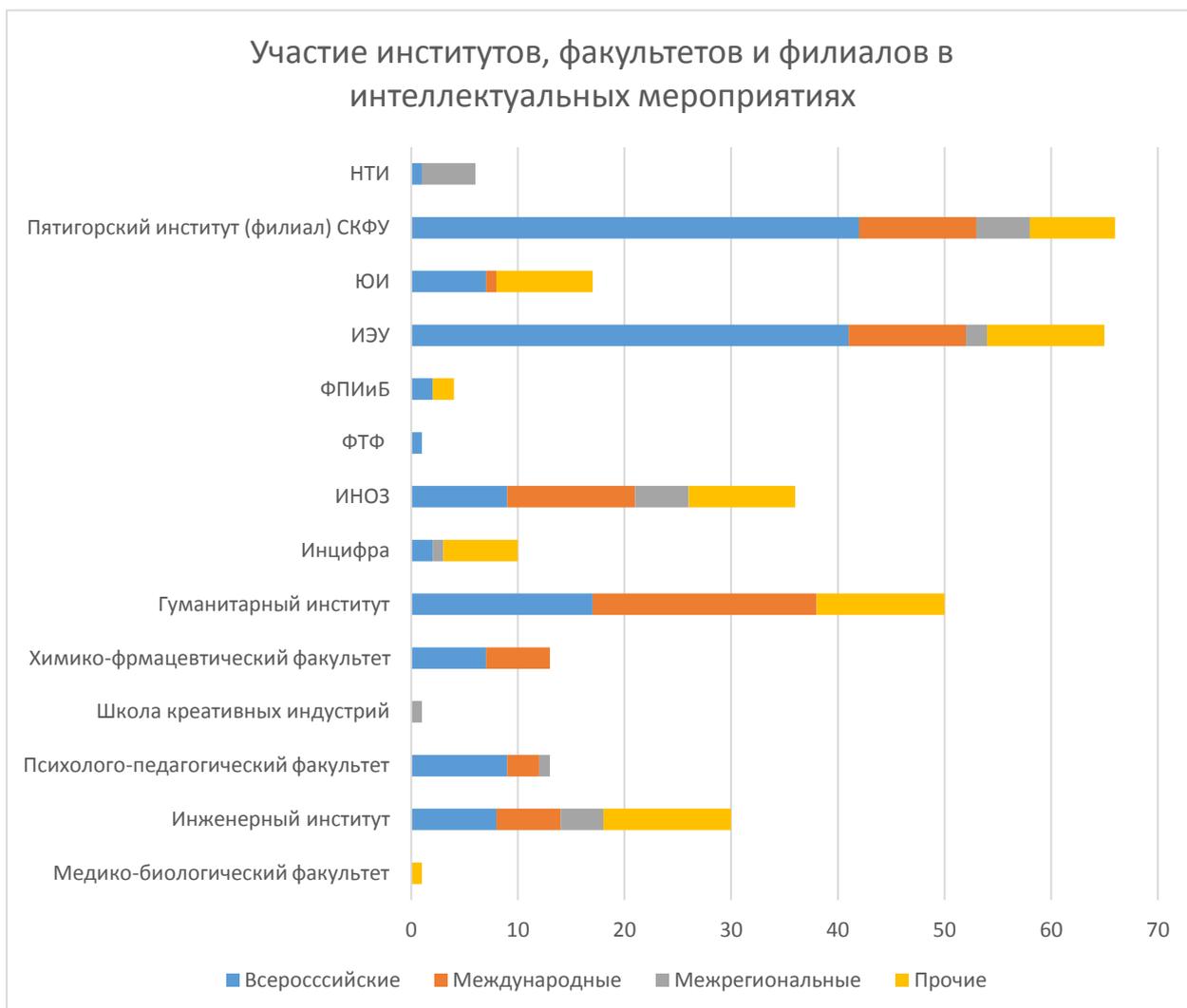


Диаграмма 1. Участие институтов, факультетов и филиалов в интеллектуальных мероприятиях.

Так, самая высокая активность отмечается в Пятигорском институте (филиале СКФУ) и в Институте экономики и управления, здесь же примерно равное участие во Всероссийских и Международных интеллектуальных мероприятиях. В тоже время Гуманитарный институт демонстрирует наибольшее участие в мероприятиях, имеющих статус Международных.

Результаты участия в олимпиадах, конкурсах и других интеллектуальных мероприятиях

Проанализировав результаты участия институтов и факультетов СКФУ в олимпиадной и иной состязательной деятельности, можно сделать вывод о том, что в целом наиболее высокие результаты отмечаются в Институте экономики и управления, что прямо коррелирует с высокой олимпиадной активностью (активнее участвуют в мероприятиях – имеют большее число победителей и призеров).

Таблица 4. Результаты участия институтов, факультетов и филиалов в интеллектуальных мероприятиях

		Кол-во лауреатов от СКФУ	Кол-во призеров от СКФУ	Кол-во победителей от СКФУ
1	Медико-биологический факультет	3	3	1
2	Инженерный институт	121	49	25
3	Психолого-педагогический факультет	3		
4	Школа креативных индустрий		8	5
5	Химико-фармацевтический факультет		4	3
6	Гуманитарный институт	45	93	36
7	Инцифра	51	10	5
8	ИНОЗ		15	31
9	ФТФ		5	35
10	ФПИиБ		7	7
11	ИЭУ	22	139	91
12	ЮИ	47	19	23
13	Пятигорский институт (филиал) СКФУ	49	52	47
14	НТИ (филиал СКФУ в г. Невинномысске)	1		
Итого:		342	404	309

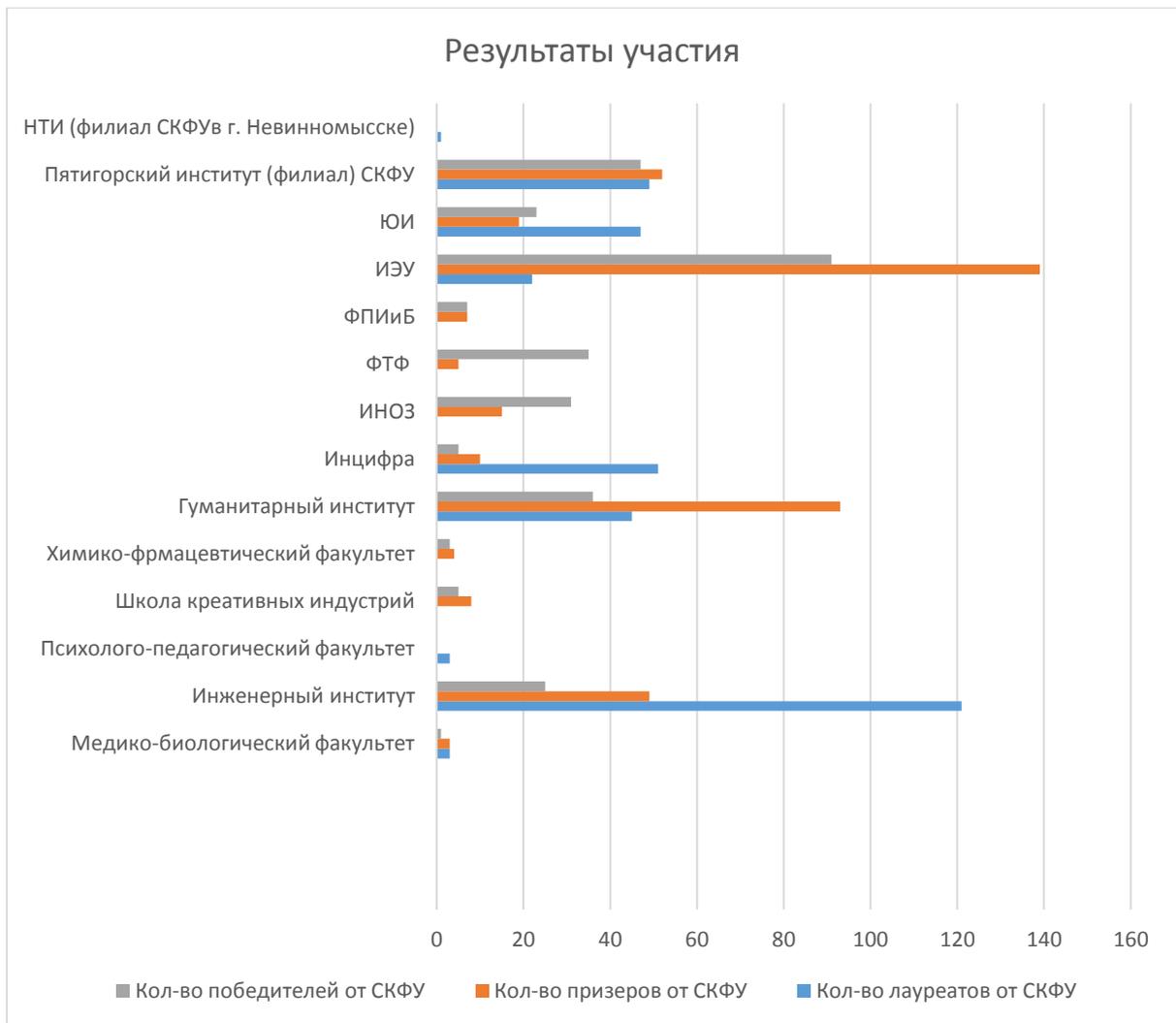


Диаграмма 2. Результаты участия институтов, факультетов и филиалов в интеллектуальных мероприятиях.