



**Самарский региональный центр
для одаренных детей**

**Справка по результатам мониторинга
«Динамика региональных показателей по выявлению, развитию и под-
держке одаренных детей и талантливой молодежи»**

Самара, 2021

В период с 10 сентября 2021 года по 30 декабря 2021 года Информационно-аналитическим отделом Самарского регионального центра для одаренных детей проводился мониторинг «Динамика региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи».

Тема выявления, развития и поддержки одаренных детей и талантливой молодежи на данный момент является очень актуальной, так как формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся; обеспечение присутствия Российской Федерации в числе десяти ведущих стран мира по объему научных исследований и разработок, в том числе за счет создания эффективной системы высшего образования; создание условий для воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности определены Президентом Российской Федерации в Указе от 21.07.2020 № 474 в качестве целевого ориентира.

С этой целью Правительством Российской Федерации разработана методика расчета целевого показателя "Формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся", который является стратегическим, характеризующий меры направленные на выявление, поддержание и развитие способностей и талантов у детей и молодежи, рассчитывается по Российской Федерации и по субъектам Российской Федерации.

Доля детей и молодежи в возрасте от 7 до 30 лет, у которых выявлены выдающиеся способности и таланты - отражает число детей и молодежи в возрасте от 7 до 30 лет, ставших победителями или призерами олимпиад и иных конкурсных мероприятий, включенных в перечни федеральных органов исполнительной власти, имеющих зарегистрированные результаты интеллектуальной деятельности, являющиеся авторами статей в научном международном или всероссийском издании, в том числе издании, индексируемом в международных базах данных (Web of Science, Scopus и др.), а также получивших премии и стипендии (именные, Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации), исключая двойной учет детей и молодежи, на конец отчетного периода

Источником информации для расчёта показателя «Доля детей и молодежи, у которых выявлены выдающиеся способности и таланты» являются данные, аккумулированные в информационной системе «Государственный информационный ресурс о лицах, проявивших выдающиеся способности» (далее – ГИР).

Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2015 года № 1239 утверждены Правила выявления детей, проявивших выдающиеся

способности, и сопровождения их дальнейшего развития (далее – Правила). Документ определяет порядок выявления детей, проявивших выдающиеся способности, федеральными государственными органами, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, общественными и иными организациями, в том числе региональными центрами выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи (далее - центры для одаренных детей и молодежи) и региональными центрами спортивной подготовки, а также порядок сопровождения дальнейшего развития одаренных детей.

Образовательный Фонд «Талант и успех» осуществляет организацию выявления и сопровождения дальнейшего развития одаренных детей.

Выявление одаренных детей и молодежи осуществляется:

по результатам их участия в мероприятиях - олимпиадах и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсах, мероприятиях, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений;

на основе наличия у них личных достижений:

- созданных результатов интеллектуальной деятельности, подтвержденных патентом или свидетельством,
- публикаций в научном международном и (или) всероссийском издании, в том числе издании, индексируемом в международных базах данных (Web of Science, Scopus и др.).

Результаты мероприятий и личные достижения детей и молодежи вносятся в ГИР.

Таким образом, определилась цель мониторинга: получение объективной информации о динамике региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи на основе данных из государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности.

Проведение мониторинга предусматривало решение следующих задач:

- составление перечня мероприятий ГИР, актуальных для Самарской области за последние два учебных года;
- составление списка обучающихся, проявивших выдающиеся способности и внесенных в ГИР в 2019-2020, 2020-2021 учебном году, который может стать основой для создания регионального реестра по одаренным детям, проявившим выдающиеся способности;

- нахождение доли обучающихся, прошедших обучение в специализированных профильных сменах центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодёжи «Вега», от внесенных в ГИР по направлению «Наука и образование» в 2020-2021 учебном году, и составление списка этих обучающихся.

Мониторинг реализовывался в соответствии с его основными этапами:

Этап	Содержание деятельности	Сроки реализации	Ответственные	Форма представления
Подготовительный	Изучение проблематики, нормативных документов ГИР, постановка цели и задач	сентябрь-октябрь 2021 года	Информационно-аналитический отдел Самарского регионального центра для одаренных детей	Пояснительная записка
Практический	Сбор данных по «Вега» за 2020-2021 учебный год, осуществление выгрузок из ГИР за 2019-2020, 2020-2021 учебный год, составление рабочих таблиц	ноябрь-декабрь 2021 года	Информационно-аналитический отдел Самарского регионального центра для одаренных детей	Выгрузки ГИР, рабочие таблицы
Аналитический	Обработка данных и анализ результатов мониторинга; подготовка аналитической справки	декабрь 2021 года	Информационно-аналитический отдел Самарского регионального центра для одаренных детей	Аналитическая справка

Метод сбора информации – контент-анализ данных ГИР и результатов приема в центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодёжи «Вега».

Выборка участников мониторинга осуществлялась автоматической фильтрацией выгрузки из ГИР по Самарской области, которая предполагала возможность получения информации по всем ОО Самарской области, включая ОО общего, высшего, дополнительного образования, внесенных в ГИР.

Динамика региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи оценивалось по пяти критериям:

- количество мероприятий ГИР, в которых обучающиеся Самарской области стали победителями и призерами;
- достижения обучающихся Самарской области, внесенные в ГИР;
- количество обучающихся Самарской области, ставших победителями и призерами мероприятий ГИР;

- достижения обучающихся Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (региональный этап);
- достижения обучающихся Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (заключительный этап);

Для мониторинга использовались данные ГИР на 06.12.2021 за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год.

В таблице, представленной ниже, можно проследить динамику достижений обучающихся Самарской области, внесенных в ГИР, по направлениям «Наука и образование», «Физическая культура и спорт», «Искусство и культура» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год.

Динамика достижений обучающихся Самарской области, внесенных в ГИР, по направлениям «Наука и образование», «Физическая культура и спорт», «Искусство и культура» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Направление	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Наука и образование	1272	2028	+59,4 %	325	562	+72,9 %	947	1466	+54,8 %
2	Физическая культура и спорт	102	260	+154,9 %	19	34	+78,9 %	84	226	+169,1 %
3	Искусство и культура	100	409	+309 %	11	162	+1372,7 %	89	247	+177,5 %
	Всего	1474	2697	+83 %	355	758	+113,5 %	1120	1939	+73,1 %

Из данной таблицы видно, что по всем трем направлениям «Наука и образование», «Физическая культура и спорт», «Искусство и культура» в 2020-2021 учебном году наблюдается значительная положительная динамика, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, по достижениям обучающихся Самарской области, внесенных в ГИР. Следует отметить, что по направлению «Наука и образование» в ГИР внесено значительно больше достижений обучающихся, чем по направлениям «Физическая культура и спорт», «Искусство и культура».

В связи с этим, далее мы проведем подробный анализ динамики региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи по направлению «Наука и образование».

По критериям анализировались данные по Самарской области, Базовым школам РАН Самарской области, Самарскому региональному центру для одаренных детей.

1. Динамика региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи по критерию «Количество мероприятий ГИР, в которых обучающиеся Самарской области стали победителями и призерами»

Динамика количества мероприятий ГИР, в которых обучающиеся Самарской области стали победителями и призерами, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Субъект РФ	Количество олимпиад, конкурсов, мероприятий		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарская область	48	130	+170,8 %

Динамика количества мероприятий ГИР, в которых обучающиеся Базовых школ РАН Самарской области стали победителями и призерами, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Наименование ОО	Количество олимпиад, конкурсов, мероприятий		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	17	30	+76,5 %
2	ГБОУ СО «Гимназия № 1 (Базовая школа РАН)»	12	18	+50 %
3	ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)»	10	24	+140 %
4	ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»	14	18	+28,6 %
5	ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)»	11	10	-9 %
	Всего	64	100	+56,3

Динамика количества мероприятий ГИР, в которых обучающиеся Самарского регионального центра стали победителями и призерами, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Наименование ОО	Количество олимпиад, конкурсов, мероприятий		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарский региональный центр для одаренных детей	13	29	+123 %

По данному критерию наблюдается положительная динамика в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, кроме ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)».

По результатам анализа критерия «Количество мероприятий ГИР, в которых обучающиеся Самарской области стали победителями и призерами» был составлен перечень мероприятий ГИР, актуальных для Самарской области (Приложение 1).

2. Динамика региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи по критерию «Достижения обучающихся Самарской области, внесенные в ГИР»

Динамика достижений обучающихся Самарской области, внесенных в ГИР, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Субъект РФ	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарская область	1272	2028	+59,4 %	325	562	+72,9 %	947	1466	+54,8 %

Динамика достижений обучающихся Базовых школ РАН Самарской области, внесенных в ГИР, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Наименование ОО	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	62	157	+153,2 %	8	33	+312,5 %	54	124	+129,6 %
2	ГБОУ СО «Гимназия № 1 (Базовая школа РАН)»	55	126	+129 %	8	47	+487,5 %	47	79	+68 %
3	ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)»	65	93	+43 %	21	16	-23,8 %	44	77	+75 %
4	ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»	47	47	0 %	11	12	+9 %	36	35	-2,8
5	ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)»	37	35	-5,4 %	8	7	-12,5 %	29	28	-3,5
	Всего	266	458	+72,2 %	56	115	+105,4 %	210	343	+63,33

Динамика достижений обучающихся Самарского регионального центра для одаренных детей, внесенных в ГИР, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Наименование ОО	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарский региональный центр для одаренных детей	72	170	+136,1%	14	39	+178,6%	58	131	+125,9 %

По данному критерию наблюдается положительная динамика в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, кроме отдельных позиций по ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)», ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)» и ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)».

3. Динамика региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи по критерию «Количество обучающихся Самарской области, ставших победителями и призерами мероприятий ГИР»

Динамика количества обучающихся Самарской области, ставшими победителями и призерами мероприятий ГИР, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Субъект РФ	Количество обучающихся		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарская область	795	1287	+61,9 %

Динамика количества обучающихся Базовых школ РАН Самарской области, ставшими победителями и призерами мероприятий ГИР, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Наименование ОО	Количество обучающихся		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	27	79	+192,6 %
2	ГБОУ СО «Гимназия № 1 (Базовая школа РАН)»	39	88	+125,6 %
3	ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)»	35	45	+28,6 %
4	ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»	31	25	-19,35 %
5	ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)»	18	23	+27,8 %
	Всего	150	260	+73,3 %

Динамика количества обучающихся Самарского регионального центра для одаренных детей, ставшими победителями и призерами мероприятий ГИР, по направлению «Наука и образование» за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Наименование ОО	Количество обучающихся		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарский региональный центр для одаренных детей	43	75	+74,4 %

По данному критерию наблюдается положительная динамика в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, кроме ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)».

По результатам анализа критерия «Количество обучающихся Самарской области, ставших победителями и призерами олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, интереса к научно (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих достижений, внесенные в ГИР» был составлен список обучающихся, проявивших выдающиеся способности и внесенных в ГИР в 2019-2020, 2020-2021 учебном году, который может стать основой для создания регионального реестра по одаренным детям, проявивших выдающиеся способности (Приложение 2).

4. Динамика региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи по критерию «Достижения обучающихся Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (региональный этап)»

Динамика достижений обучающихся Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (региональный этап) за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Субъект РФ	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарская область	482	508	+5,4 %	67	59	-11,9 %	415	449	+8,2

**Динамика достижений обучающихся Базовых школ РАН Самарской области во
всероссийской олимпиаде школьников (региональный этап)
за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год**

№ п/п	Наименование ОО	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019- 2020	2020- 2021	Динамика (%)	2019- 2020	2020- 2021	Динамика (%)	2019- 2020	2020- 2021	Динамика (%)
1	ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	18	19	+5,6 %	3	2	-33,3 %	15	17	+13,3 %
2	ГБОУ СО «Гимназия № 1 (Базовая школа РАН)»	11	28	+154,6 %	3	3	0 %	8	25	+212,5 %
3	ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)»	15	20	+33,3 %	4	3	-25 %	11	17	+54,6 %
4	ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»	20	19	-5 %	2	5	+150 %	18	14	-22,2 %
5	ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)»	16	16	0 %	6	4	-33,3 %	10	12	+20 %
	Всего	80	102	+27,5%	18	17	-5,6 %	62	85	+37 %

**Динамика достижений обучающихся Самарского регионального центра для одаренных
детей во всероссийской олимпиаде школьников (региональный этап)
за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год**

№ п/п	Наименование ОО	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019- 2020	2020- 2021	Динамика (%)	2019- 2020	2020- 2021	Динамика (%)	2019- 2020	2020- 2021	Динамика (%)
1	Самарский региональный центр для одаренных детей	32	44	+37,5	7	7	0 %	25	37	+48 %

Всероссийская олимпиада школьников главная и самая престижная олимпиада всей страны. Она проводится сразу по всем предметам обязательной школьной программы. У всероссийской олимпиады школьников две задачи – это поиск и поддержка талантливых ребят по всей стране, и стимулирование учеников к саморазвитию и творческому поиску. Победа во всероссийской олимпиаде — это как счастливый билет в будущее – победителям и призерам заключительного этапа олимпиады гарантировано поступление в профильный ВУЗ без экзаменов в соответствии с профилем олимпиады.

По данному критерию наблюдается положительная динамика в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, кроме отдельных позиций по ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)», ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)» и ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)».

5. Динамика региональных показателей по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи по критерию «Достижения обучающихся Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (заключительный этап)»

Динамика достижений обучающихся Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (заключительный этап) за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Субъект РФ	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарская область	17	25	+47 %	0	2	+200 %	17	23	+35,3 %

Динамика достижений обучающихся Базовых школ РАН Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (заключительный этап) за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Наименование ОО	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	0	2	+ 200 %	0	0	0 %	0	2	+ 200 %
2	ГБОУ СО «Гимназия № 1 (Базовая школа РАН)»	5	3	-40 %	0	0	0 %	5	3	-40 %
3	ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)»	0	2	+ 200 %	0	0	0 %	0	2	+ 200 %
4	ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»	0	0	0 %	0	0	0 %	0	0	0 %
5	ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)»	3	0	-300 %	0	0	0 %	3	0	-300 %
	Всего	8	7	-12,5 %	0	0	0 %	8	7	-12,5 %

Динамика достижений обучающихся Самарского регионального центра для одаренных детей во всероссийской олимпиаде школьников (заключительный этап) за 2019-2020 и 2020-2021 учебный год

№ п/п	Наименование ОО	Всего достижений			Победители			Призеры		
		2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)	2019-2020	2020-2021	Динамика (%)
1	Самарский региональный центр для одаренных детей	3	5	+66,7 %	0	0	0 %	3	5	+66,7 %

По данному критерию наблюдается положительная динамика в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, по Самарской области и Самарскому региональному центру для одаренных детей. А по базовым школам РАН в целом динамика отрицательная. кроме отдельных позиций по ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)» и ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)». У ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)» в заключительном этапе всероссийской олимпиады школьников в 2019-2020, 2020-2021 победителей и призеров нет.

Обучающиеся, прошедшие обучение в специализированных профильных сменах центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодёжи «Вега», и внесенные в ГИР по направлению «Наука и образование» в 2020-2021 учебном году

Доля обучающихся Самарской области, прошедших обучение в специализированных профильных сменах «Веги», от внесенных в ГИР по направлению «Наука и образование» в 2020-2021 учебном году

№ п/п	Субъект РФ	Число обучающихся, внесенных в ГИР за 2020-2021 учебный год	Из них: прошли обучение в «Веге»	%
1	Самарская область	1287	193	15 %

Доля обучающихся Базовых школ РАН Самарской области, прошедших обучение в специализированных профильных сменах «Веги», от внесенных в ГИР по направлению «Наука и образование» в 2020-2021 учебном году

№ п/п	Наименование ОО	Число обучающихся, внесенных в ГИР за 2020-2021 учебный год	Из них: прошли обучение в «Веге»	%
1	ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	79	9	11,4 %
2	ГБОУ СО «Гимназия № 1 (Базовая школа РАН)»	88	3	3,4 %
3	ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)»	45	15	33,3 %
4	ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)»	25	3	12 %
5	ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)»	23	1	4,3 %
	Всего	260	31	11,9 %

Доля обучающихся Самарского регионального центра для одаренных детей, прошедших обучение в специализированных профильных сменах «Веги», от внесенных в ГИР по направлению «Наука и образование» в 2020-2021 учебном году

№ п/п	Наименование ОО	Число обучающихся, внесенных в ГИР за 2020-2021 учебный год	Из них: прошли обучение в «Веге»	%
1	Самарский региональный центр для одаренных детей	75	49	65,3 %

Таблицы составлены на основе выгрузки данных из ГИР и результатов приема в центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» за 2020-2021 учебный год.

Из анализа данных видно, что самый большой процент обучающихся, прошедших обучение в профильных сменах «Веги», от внесенных в ГИР по направлению «Наука и образование» в 2020-2021 учебном году у Самарского регионального центра для одаренных детей.

По результатам анализа данных был составлен «Список обучающихся, внесенных в ГИР по направлению «Наука и образование» и прошедших обучение в специализированных профильных сменах в центре выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» в 2020-2021 учебном году (Приложение 3).

По результатам данных, полученных в ходе мониторинга, можно сделать следующие выводы:

1. По всем критериям в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, в Самарской области, в том числе в Самарском региональном центре, мы видим значительный рост показателей.
2. В 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, значительно увеличилось количество мероприятий ГИР, в которых обучающиеся Самарской области стали победителями и призерами. Незначительный спад по этому критерию есть у ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)».
3. Количество достижений обучающихся Самарской области, внесенных в ГИР, в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, значительно увеличилось. Но есть отрицательная динамика по этому критерию у ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)», ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)» и ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)».
4. Количество обучающихся Самарской области, ставших победителями и призерами мероприятий ГИР в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, так же значительно увеличилось, кроме ГБОУ СО «Лицей № 57 (Базовая школа РАН)».
5. Количество достижений обучающихся Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (региональный этап) в 2020-2021 учебном

году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, увеличилось. Но наблюдается отрицательная динамика среди Базовых школ РАН Самарской области в ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)», ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)» и ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)».

6. Количество достижений обучающихся Самарской области во всероссийской олимпиаде школьников (заключительный этап) в 2020-2021 учебном году, по сравнению с 2019-2020 учебным годом, увеличилось. Но есть отрицательная динамика по этому критерию среди Базовых школ РАН Самарской области в ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)» и ГБОУ СО «ЛАП № 135 (Базовая школа РАН)

**Перечень мероприятий ГИР, актуальных для Самарской области
на основании данных ГИР
за 2019-2020, 2020-2021 учебный год**

2019-2020 учебный год

№ п/п	Олимпиады	Всего	Победители	Призеры
1	Всероссийская олимпиада имени Мстислава Келдыша по информатике	1		1
2	Всероссийская олимпиада по финансовой грамотности, финансовому рынку и защите прав потребителей финансовых услуг	1		1
3	Всероссийская олимпиада школьников (Заключительный этап)	17		17
4	Всероссийская олимпиада школьников (Региональный этап)	482	67	415
5	Всероссийская олимпиада школьников «Высшая проба»	56	9	47
6	Всероссийская олимпиада школьников «Миссия выполнима. Твое призвание - финансист!»	16	3	13
7	Всероссийская Сеченовская олимпиада школьников по профилю «Биология»	4	2	2
8	Всероссийская студенческая олимпиада образовательных организаций высшего образования по рекламе и связям с общественностью	1	1	
9	Инженерная олимпиада школьников	39	11	28
10	Командная инженерная олимпиада школьников «Олимпиада Национальной технологической инициативы»	1		1
11	Междисциплинарная многопрофильная олимпиада «Технологическое предпринимательство»	1		1
12	Международная сертификационная олимпиада «Траектория Будущего»	6	1	5
13	Межрегиональная олимпиада школьников «Будущие исследователи – будущее науки»	92	7	85

14	Межрегиональная олимпиада школьников «Евразийская лингвистическая олимпиада»	1		1
15	Межрегиональная олимпиада школьников «САММАТ»	114	25	89
16	Межрегиональные предметные олимпиады КФУ	18	6	12
17	Многопрофильная олимпиада школьников Уральского федерального университета «Изумруд»	13		13
18	Московская олимпиада школьников	20	4	16
19	Общероссийская олимпиада школьников «Основы православной культуры»	5	1	4
20	Объединённая межвузовская математическая олимпиада	13		13
21	Олимпиада «Курчатов»	7	2	5
22	Олимпиада Университета Иннополис «Innopolis Open» по информатике	1		1
23	Олимпиада школьников «В начале было Слово...»	1		1
24	Олимпиада школьников «Ломоносов»	28	4	24
25	Олимпиада школьников «Надежда энергетики» по предмету «физика»	1		1
26	Олимпиада школьников «Покори Воробьёвы горы!»	3		3
27	Олимпиада школьников «Робофест»	2	2	
28	Олимпиада школьников «Физтех»	47	12	35
29	Олимпиада школьников Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации	11	2	9
30	Олимпиада школьников Санкт-Петербургского государственного университета	21	6	15
31	Открытая всероссийская интеллектуальная олимпиада «Наше наследие»	9	3	6
32	Открытая олимпиада школьников по программированию	3	1	2
33	Открытая химическая олимпиада	2	1	1
34	Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников «Росатом»	7		7
35	Российская психолого-педагогическая олимпиада школьников им. К.Д. Ушинского	1		1
36	Турнир городов	2		2
37	Турнир имени М.В. Ломоносова	13	3	10
38	Университетская олимпиада школьников «Бельчонок»	3	1	2
	Всего	1063	174	889

№ п/п	Конференции, исследовательские работы, проектная деятельность	Всего	Победители	Призеры
1	Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы»	12	4	8
2	Всероссийский конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского	13	3	10
3	Открытый конкурс исследовательских и проектных работ школьников «Высший пилотаж»	8	1	7
	Всего	33	8	25

№ п/п	Иное	Всего	Победители	Призеры
1	Большой всероссийский фестиваль детского и юношеского художественного творчества, в том числе для детей с ограниченными возможностями здоровья	45	45	
2	Всероссийская образовательно-конкурсная программа в сфере науки, искусства и спорта «Большие вызовы»	30		30
3	Конкурсы по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс»	3		3
4	Международный детский конкурс «Школьный патент - шаг в будущее!»	3	3	
5	Международный конкурс детских инженерных команд «Кванториада»	4	4	
6	Школьная лига Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»	3	3	
	Всего	88	55	33

2020-2021 учебный год

№ п/п	Олимпиады	Всего	Победители	Призеры
1	III Всероссийская олимпиада студентов образовательных организаций высшего образования по специальности «Экономическая безопасность»	3		3
2	Всероссийская олимпиада по финансовой грамотности, финансовому рынку и защите прав потребителей финансовых услуг	6	3	3
3	Всероссийская олимпиада студентов «Я - профессионал»	5	5	
4	Всероссийская олимпиада школьников (Заключительный этап)	25	2	23
5	Всероссийская олимпиада школьников (Региональный этап)	508	59	449

6	Всероссийская олимпиада школьников «Высшая проба»	50	6	44
7	Всероссийская олимпиада школьников «Миссия выполнима. Твое призвание - финансист!»	9	1	8
8	Всероссийская олимпиада школьников имени Льва Дедешко	14	3	11
9	Всероссийская олимпиада школьников по физике имени Дж. Кл. Максвелла	37	6	31
10	Всероссийская Сеченовская Олимпиада школьников	1		1
11	Всероссийская Толстовская олимпиада школьников	2	1	1
12	Всесибирская открытая олимпиада школьников	23	7	16
13	Вузовско-академическая олимпиада по программированию на Урале	1		1
14	Инженерная олимпиада школьников	10	1	9
15	Командная олимпиада школьников «Высшая проба» по программированию	10	3	7
16	Кутафинская олимпиада школьников по праву	5	2	3
17	Математическая олимпиада имени Леонарда Эйлера	8	3	5
18	Междисциплинарная многопрофильная олимпиада «Технологическое предпринимательство»	1		1
19	Международная дистанционная олимпиада по латинскому языку для студентов медицинских учебных заведений	3		3
20	Международная олимпиада по информатике (IOI)	1	1	
21	Международная олимпиада школьников «Phystech.International»	3		3
22	Международная сертификационная олимпиада «Траектория Будущего»	2	1	1
23	Межрегиональная олимпиада по праву «ФЕМИДА»	2	1	1
24	Межрегиональная олимпиада школьников «Евразийская лингвистическая олимпиада»	2	1	1
25	Межрегиональная олимпиада школьников «САММАТ»	31	8	23
26	Межрегиональная олимпиада школьников им. И.Я. Верченко	2	1	1
27	Межрегиональная олимпиада школьников на базе ведомственных образовательных организаций	1		1

28	Межрегиональные предметные олимпиады федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	33	9	24
29	Многопредметная олимпиада «Юные таланты»	9	4	5
30	Многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда»	70	11	59
31	Многопрофильная олимпиада Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина «Изумруд»	6		6
32	Московская олимпиада школьников	18	2	16
33	Объединённая межвузовская математическая олимпиада	3		3
34	Объединённая международная математическая олимпиада «Формула Единства» / «Третье тысячелетие»	4		4
35	Олимпиада «Курчатов»	6	1	5
36	Олимпиада «Я - бакалавр» для обучающихся 5-11 классов	2	2	
37	Олимпиада для лиц, поступающих в магистратуру федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» «Я - Магистрант КФУ»	1		1
38	Олимпиада Кружкового движения Национальной технологической инициативы	26	5	21
39	Олимпиада дипломных проектов студентов образовательных организаций, находящихся в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта	2	2	
40	Олимпиада Нижневолжского кластера по стоматологии	6	3	3
41	Олимпиада по английскому языку «Английский язык для глобального прогресса» для школьников 10-11 классов	1		1
42	Олимпиада РГГУ для школьников	2		2
43	Олимпиада студентов и выпускников «Высшая лига»	2		2
44	Олимпиада Университета Иннополис «Innopolis Open»	2	1	1
45	Олимпиада Учи.ру по программированию для 1-9 классов	3		3
46	Олимпиада школьников «Гранит науки»	11	2	9

47	Олимпиада школьников «Ломоносов»	17	5	12
48	Олимпиада школьников «Покори Воробьёвы горы!»	4		4
49	Олимпиада школьников «Учитель школы будущего»	8	5	3
50	Олимпиада школьников «Физтех»	37	3	34
51	Олимпиада школьников «Шаг в будущее»	17	3	14
52	Олимпиада школьников по информатике и программированию	4	2	2
53	Олимпиада школьников по культурологии «Будущее культуры – наше будущее»	3	1	2
54	Олимпиада школьников по программированию «ТехноКубок»	2	1	1
55	Олимпиада школьников Российского государственного аграрного университета - МСХА имени К.А. Тимирязева	1	1	
56	Олимпиада школьников Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации	10	4	6
57	Олимпиада школьников Санкт-Петербургского государственного университета	11	1	10
58	Олимпиада Юношеской математической школы	1		1
59	Онлайн-олимпиада школьников «РИТМ МИЭТ»	1	1	
60	Открытая всероссийская интеллектуальная олимпиада «Наше наследие»	9	1	8
61	Открытая международная олимпиада Санкт-Петербургского государственного университета среди студентов и молодых специалистов «Petropolitan Science (Re)Search»	1		1
62	Открытая межрегиональная олимпиада по астрономии им. Ф.А. Бредихина	5	1	4
63	Открытая олимпиада школьников	15	6	9
64	Открытая олимпиада школьников по программированию	2	1	1
65	Открытая региональная межвузовская олимпиада школьников вузов Томской области (ОРМО)	1		1
66	Открытая химическая олимпиада	5		5
67	Отраслевая олимпиада школьников «Газпром»	13	2	11
68	Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников «Росатом»	13	1	12
69	Республиканская олимпиада школьников	7		7

70	Российская психолого-педагогическая олимпиада школьников им. К.Д. Ушинского	3		3
71	Санкт-Петербургская олимпиада школьников	9	4	5
72	Студенческая Олимпиада «Газпром»	3	1	2
73	ТГИИМ - Технологии. Интеллект. Информатика. Математика	32	8	24
74	Турнир городов	1		1
75	Турнир имени М.В. Ломоносова	7	3	4
76	Университетская олимпиада школьников «Бельчонок»	52	8	44
	Всего	1266	220	1046

№ п/п	Конференции, исследовательские работы, проектная деятельность	Всего	Победители	Призеры
1	I Международная конференция «Перспективные направления исследований молодых учёных: будущее магистратуры»	2	2	
2	Всероссийская (с международным участием) научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского	15	2	13
3	Всероссийская конференция-конкурс молодых исследователей «Агробиоинженерия»	1	1	
4	Всероссийская научная конференция-конкурс учащихся имени Льва Толстого	1		1
5	Всероссийский детский конкурс научно-исследовательских и творческих работ «ПЕРВЫЕ ШАГИ В НАУКЕ»	7	1	6
6	Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ учащихся «БУДУЩИЕ ЛОМОНОСОВЫ»	6		6
7	Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ учащихся «Юность, наука, культура»	17	4	13
8	Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ школьников «Высший пилотаж»	8		8
9	Всероссийский конкурс исследовательских и творческих работ «Мы гордость Родины»	4	1	3
10	Всероссийский Конкурс исследовательских проектов, выполненных школьниками и студентами при научном консультировании ученых Международной ассоциации строительных вузов (АСВ)	7	2	5

11	Всероссийский конкурс исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я - исследователь»	1		1
12	Всероссийский конкурс исследовательских работ учащихся «Шаги в науку»	22	2	20
13	Всероссийский конкурс креативных проектов и идей по развитию социальной инфраструктуры «НЕОТЕРРА»	1		1
14	Всероссийский конкурс молодежи образовательных и научных организаций на лучшую работу «МОЯ ЗАКОНОТВОРЧЕСКАЯ ИНИЦИАТИВА»	3		3
15	Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ с международным участием «Десять в минус девятой»	6	6	
16	Всероссийский конкурс научно-исследовательских, изобретательских и творческих работ обучающихся «НАУКА, ТВОРЧЕСТВО, ДУХОВНОСТЬ»	3	1	2
17	Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы»	12	1	11
18	Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» для студентов старших курсов	1	1	
19	Всероссийский Конкурс научных и инженерных проектов учащихся старших классов школ, лицеев, гимназий и студентов младших курсов средних специальных заведений России и СНГ «Балтийский научно-инженерный конкурс»	6	5	1
20	Всероссийский конкурс научных работ школьников «Юниор»	2	1	1
21	Всероссийский конкурс обучающихся «Мой вклад в Величие России»	3		3
22	Всероссийский конкурс проектных и исследовательских работ учащихся «Горизонты открытий»	1		1
23	Всероссийский конкурс проектных и исследовательских работ учащихся «Юный исследователь»	21	2	19
24	Всероссийский конкурс проектных и творческих работ учащихся «Интеллектуально-творческий потенциал России»	88	54	34
25	Всероссийский конкурс творческих и исследовательских работ «СЛОВО В «СМЕНЕ»	1		1

26	Всероссийский конкурс творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «#ВместеЯрче»	1		1
27	Всероссийский конкурс юных инженеров-исследователей с международным участием «Спутник»	5	5	
28	Всероссийский конкурс юных исследователей «Универсум»	3	3	
29	Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив «ЛЕОНАРДО»	3	1	2
30	Конкурс работ школьников в рамках школьных секций «Навигация и управление движением в школьных проектах» Конференции молодых ученых с международным участием «Навигация и управление движением»	5	5	
31	Международная конференция научно-технических работ школьников «Старт в Науку»	6	2	4
32	Международный конкурс научно-технических работ школьников старших классов «Ученые будущего»	5		5
33	Областной конкурс «Взлет» исследовательских проектов обучающихся образовательных организаций Самарской области	159	45	114
34	Открытая городская научно-практическая конференция «Наука для жизни»	2		2
35	Региональная научно-практическая конференция учащихся «Творчество юных»	7	2	5
36	Смотр-конкурс творческих проектов «Будущие железнодорожники России»	1		1
	Всего	436	149	287

№ п/п	Иное	Всего	Победители	Призеры
1	Всероссийская образовательно-конкурсная программа в сфере науки, искусства и спорта «Большие вызовы»	70		70
2	Всероссийские молодежные робототехнические соревнования «Кубок РТК»	2		2
3	Всероссийские робототехнические соревнования «ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ РОССИИ»	5		5
4	Всероссийский конкурс «АгроНТИ»	4	4	
5	Всероссийский конкурс достижений талантливой молодежи «НАЦИОНАЛЬНОЕ ДОСТОЯНИЕ РОССИИ»	12	2	10

6	Всероссийский конкурс научно-технического и инновационного творчества «ШУСТРИК»	7	7	
7	Всероссийский конкурс проектов 3D-моделирования и 3D-печати «Перспектива 3D»	1		1
8	Всероссийский конкурс сочинений «Без срока давности» среди обучающихся образовательных организаций, реализующих основные общеобразовательные программы	1	1	
9	Всероссийский открытый фестиваль научно-технического творчества учащихся «Траектория технической мысли»/Всероссийский открытый дистанционный конкурс по авиа-киберспорту «Легендарный штурмовик Ил-2»	1		1
10	Двадцатые Молодежные Дельфийские игры России	1		1
11	Конкурсы по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс»	1	1	
12	Международный конкурс «Единство в различии»	1	1	
13	Программа «Дежурный по планете» (технологические конкурсы для школьников по разработке оборудования для спутников, приему космических данных и обработке данных космической съемки)	2	1	1
14	Профориентационный проект «Летняя энергетическая школа ПАО «Рус-Гидро»	1	1	
15	Фестиваль молодежной журналистики «Таймкод»	14		14
16	Региональный марафон по функциональной грамотности для обучающихся 6-8-х классов общеобразовательных организаций в Самарской области	48	20	28
	Всего	171	38	133

№ п/п	РИД	Всего	Победители	Призеры
1	Результаты интеллектуальной деятельности, подтвержденные патентом или свидетельством (в соответствии с постановлением Правительства РФ от 23 мая 2020 г. № 744)	55	55	
	Всего	55	55	0

№ п/п	Публикации	Всего	Победители	Призеры
1	Публикации в научном (учебно-научном, учебно-методическом) международном, всероссийском, ведомственном, региональном издании, в издании образовательной, научной или иной организации (в соответствии с постановлением Правительства РФ от 23 мая 2020 г. № 744)	100	100	
	Всего	100	100	0