



Аналитическая информация
по итогам проведения мониторинга качества подготовки
обучающихся 10 классов по учебному предмету «биология»
в форме Национального исследования качества образования
18 октября 2017 года

Основание проведения НИКО

☑ приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.01.2017 № 69 «О проведении мониторинга качества образования»;

☑ распоряжение Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 30.08.2016 № 2322-05 «Об утверждении графиков проведения мероприятий, направленных на исследование качества образования на 2016-2017 годы»;

☑ приказ управления образования и науки Липецкой области от 25.09.2017 № 1189 «Об участии в Национальном исследовании качества образования по биологии и химии на территории Липецкой области в 2017 году»;

☑ приказ управления образования и науки Липецкой области от 03.10.2017 № 1230 «Об утверждении графика проведения мероприятий, направленных на исследования качества образования, на территории Липецкой области в 2017-2018 учебном году»;

☑ приказ управления образования и науки Липецкой области от 08.11.2017 № 1383 «О внесении изменений в приказ от 03.10.2017 № 1230 «Об утверждении графика проведения мероприятий, направленных на исследования качества образования, на территории Липецкой области в 2017-2018 учебном году».

Цель проведения НИКО –

развитие единого образовательного пространства в Российской Федерации, совершенствование единой системы оценки качества образования.

Важно!

Результаты НИКО используются различными структурами для анализа текущего состояния системы образования и формирования программ её развития. **Не предусмотрено** использование результатов НИКО для оценки деятельности образовательных организаций, педагогических работников и органов управления образованием.

Структура диагностической работы

Общее количество заданий	13	Продолжительность выполнения работы	90 минут
--------------------------	----	-------------------------------------	----------

№ задания	Максимальный балл	№ задания	Максимальный балл
1	2	8	2
2	3	9	6
3	5	10	2
4	4	11	2
5	2	12	2
6	3	13	5
7	9		
			47

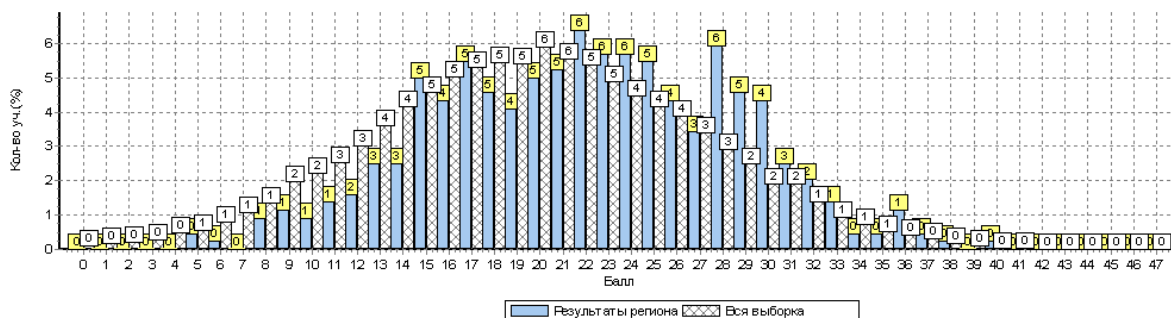
Участники НИКО

№ п/п	Муниципальное образование	Количество образовательных организаций	Количество учащихся
1	Грязинский район СОШ № 12 г. Грязи	1	25 25
2	Данковский район СОШ с. Бигильдино	1	8 8
3	Добринский район СОШ с. Мазейка	1	10 10
4	Задонский район СОШ № 2 г. Задонска СОШ с. Гнилуша СОШ с. Хмелинец	3	46 31 6 9
5	Измалковский район СОШ № 1 с. Измалково СОШ с. Афанасьево	2	39 25 14
6	Становлянский район СОШ с. Становое	1	21 21
7	город Елец СШ № 10 с углублённым изучением отдельных предметов г. Ельца СШ № 24 г. Ельца	2	69 44 25
8	город Липецк гимназия № 1 г. Липецка гимназия № 19 г. Липецка СШ № 48 г. Липецка гимназия № 69 г. Липецка	4	221 51 59 29 82
Липецкая область		15	439
Российская Федерация			26 452

Выполнение заданий участниками

Распределение первичных баллов

Первичный балл	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	40
Доля, %	0,5	0,2	0,9	1,1	0,9	1,4	1,6	2,5	2,5	5,0	4,3	5,5	4,6	4,1	5,0	5,2	6,4	5,7	5,7	5,5	4,3	3,4	5,9	4,6	4,3	2,5	2,1	1,4	0,5	0,5	1,1	0,5	0,2	0,2
Кол-во	2	1	4	5	4	6	7	11	11	22	19	24	20	18	22	23	28	25	25	24	19	15	26	20	19	11	9	6	2	2	5	2	1	1



Доля участников, получивших максимальный первичный балл при выполнении заданий (%) максимальный первичный балл – 47

№ задания	балл	Российская Федерация	Липецкая область
	1	1	52
2	1	29	36
	1	20	23
3	1	30	23
	1	24	25
4	2	44	49
	2	41	49
5	1	25	24
	1	60	60
6	1	21	24
	2	21	25
7	2	21	28
	2	41	48
8	1	22	22
	2	85	89
9	2	65	73
	1	47	54
10	2	61	71
	2	47	56
11	2	62	73

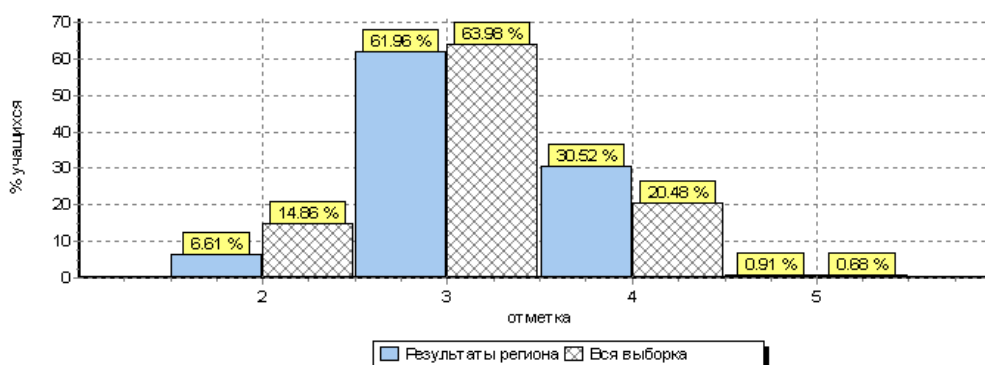
9	2	28	29
	2	46	46
	2	61	67
10	2	39	49
11	2	5	5
12	2	38	44
13	2	42	50
	1	66	67
	2	44	48

Средняя доля выполнения участниками НИКО заданий

Российская Федерация	Липецкая область
42,1%	47,0%

Результаты участников

	Доля учащихся, получивших отметки (%)			
	«2»	«3»	«4»	«5»
Российская Федерация	14,9	64,0	20,5	0,7
Липецкая область	6,6	62,0	30,5	0,9



Средний % выполнения заданий группами учащихся

