

ГБПОУ Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности

**Отчет
по результатам ВПР СПО в 2021 году**

В 2021 году студенты ГБПОУ УКРТБ выполнили Всероссийскую проверочную работу (ВПР СПО) по следующим предметам:

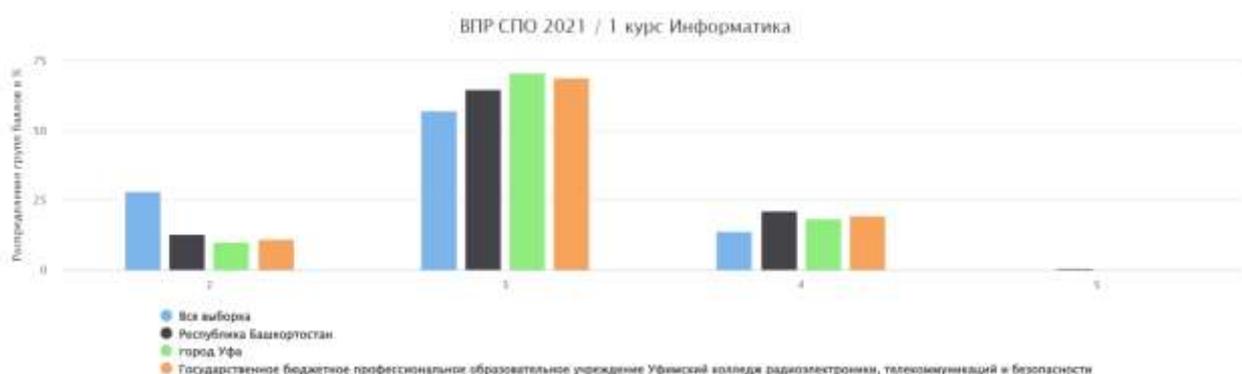
Предмет	Специальность
«Информатика» для 1 курса	09.02.01 Компьютерные системы и комплексы 09.02.06 Сетевое и системное администрирование 09.02.07 Информационные системы и программирование 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи 15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)
«Информатика» для завершивших освоение предмета	09.02.01 Компьютерные системы и комплексы 09.02.03 Программирование в компьютерных системах 09.02.06 Сетевое и системное администрирование 09.02.07 Информационные системы и программирование 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи 15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)
«Математика» для 1 курса	20.02.04 Пожарная безопасность
«Математика» для завершивших освоение предмета	20.02.04 Пожарная безопасность 38.02.04 Коммерция (по отраслям)
Работа по оценке метапредметных результатов для 1 курса	09.02.01 Компьютерные системы и комплексы 09.02.06 Сетевое и системное администрирование 09.02.07 Информационные системы и программирование 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

	11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи 15.01.21 Электромонтер охранно-пожарной сигнализации 15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям) 20.02.04 Пожарная безопасность
Работа по оценке метапредметных результатов для завершивших освоение предмета	09.02.01 Компьютерные системы и комплексы 09.02.03 Программирование в компьютерных системах 09.02.06 Сетевое и системное администрирование 09.02.07 Информационные системы и программирование 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи 15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям) 20.02.04 Пожарная безопасность 38.02.04 Коммерция (по отраслям)

По результатам Аналитического отчета о результатах ВПР СПО 2021 выявлено следующее:

1) по дисциплине «Информатика» для 1 курсов

ОО	Кол-во участников	Распределение групп баллов, %				Успеваемость, %	
		2	3	4	5	Колич.	Кач.
РФ	47928	28,24	57,35	14,05	0,35	71,75	14,4
РБ	1163	13,07	64,92	21,15	0,86	86,93	22,01
ГБПОУ УКРТБ	320	11,25	69,06	19,38	0,31	88,75	19,69

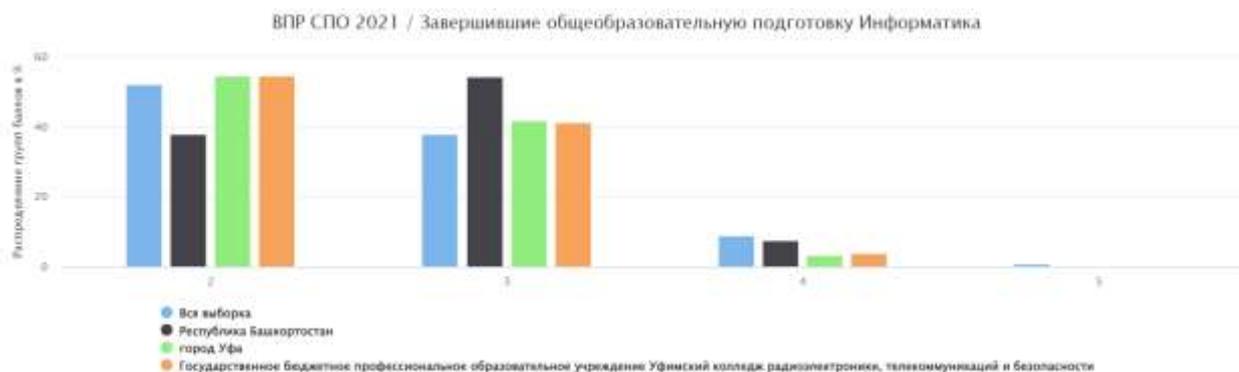


По дисциплине «Информатика» для 1 курсов результаты ГБПОУ УКРТБ по количественной успеваемости выше на 7%, чем по РФ, по качественной успеваемости выше

на 5,29%. По сравнению с РБ количественная успеваемость выше на 1,82%, качественная ниже на 2,32%.

2) по дисциплине «Информатика» для завершивших освоение предмета

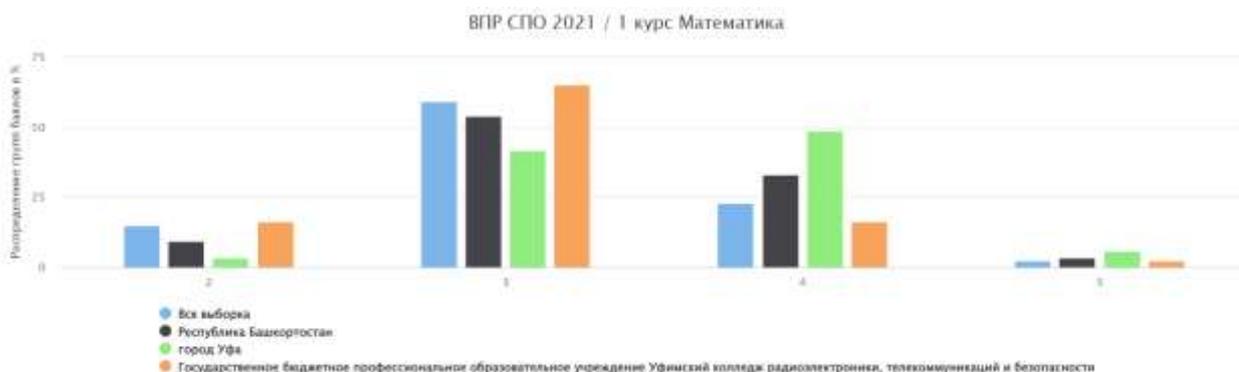
ОО	Кол-во участников	Распределение групп баллов, %				Успеваемость, %	
		2	3	4	5	Колич.	Кач.
РФ	45615	52,25	37,93	8,89	0,93	47,75	9,82
РБ	918	37,91	54,36	7,41	0,33	62,1	7,74
ГБПОУ УКРТБ	300	54,67	41,33	4	0	45,33	4



По дисциплине «Информатика» для завершивших освоение предмета результаты ГБПОУ УКРТБ по количественной успеваемости ниже на 2,42%, чем по РФ, по качественной успеваемости ниже на 5,82%. По сравнению с РБ количественная успеваемость ниже на 16,77%, качественная ниже на 3,74%.

3) по дисциплине «Математика» для 1 курсов

ОО	Кол-во участников	Распределение групп баллов, %				Успеваемость, %	
		2	3	4	5	Колич.	Кач.
РФ	198731	15,17	59,35	23,02	2,47	84,84	25,49
РБ	5840	9,49	54,2	33	3,32	90,52	36,32
ГБПОУ УКРТБ	43	16,28	65,12	16,28	2,33	83,73	18,61

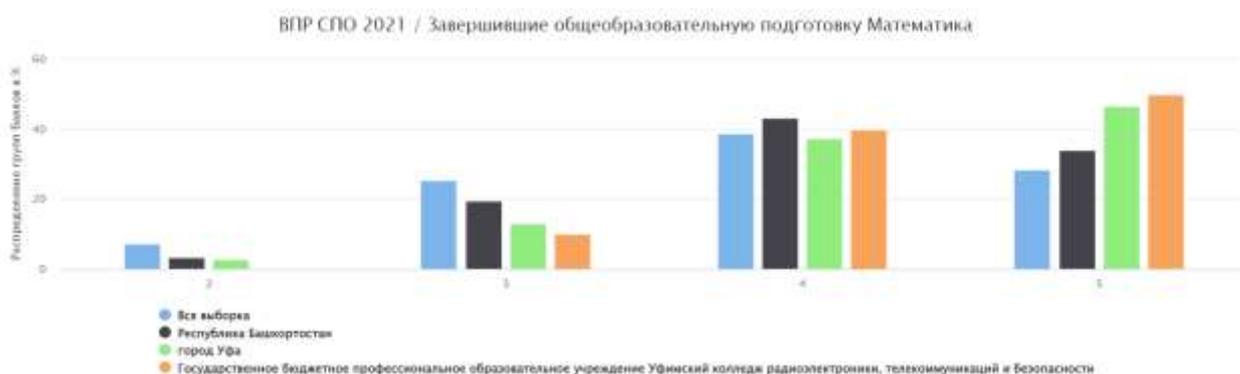


По дисциплине «Математика» для 1 курсов результаты ГБПОУ УКРТБ по количественной успеваемости ниже на 1,11%, чем по РФ, по качественной успеваемости

ниже на 6,88%. По сравнению с РБ количественная успеваемость ниже на 6,79%, качественная ниже на 17,71%.

4) по дисциплине «Математика» для завершивших освоение предмета

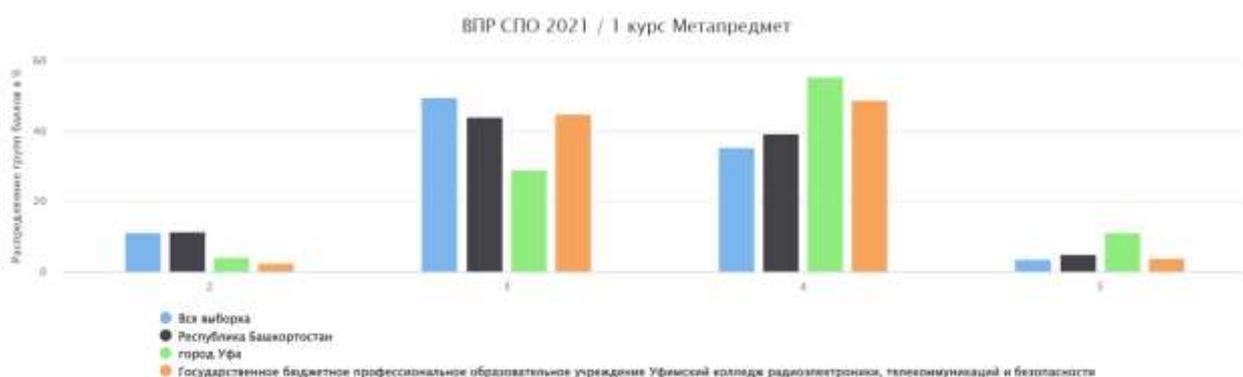
ОО	Кол-во участников	Распределение групп баллов, %				Успеваемость, %	
		2	3	4	5	Колич.	Кач.
РФ	183980	7,27	25,53	38,8	28,4	92,73	67,2
РБ	5707	3,29	19,47	43,18	34,06	96,71	77,24
ГБПОУ УКРТБ	40	0	10	40	50	100	90



По дисциплине «Математика» для завершивших освоение предмета результаты ГБПОУ УКРТБ по количественной успеваемости выше на 7,27%, чем по РФ, по качественной успеваемости выше на 22,8%. По сравнению с РБ количественная успеваемость выше на 3,29%, качественная выше на 12,76%.

5) по метапредметным результатам для 1 курсов

ОО	Кол-во участников	Распределение групп баллов, %				Успеваемость, %	
		2	3	4	5	Колич.	Кач.
РФ	557716	11,15	49,68	35,53	3,64	88,85	39,17
РБ	17715	11,58	43,99	39,44	5	88,43	44,44
ГБПОУ УКРТБ	365	2,47	44,93	48,77	3,84	97,54	52,61

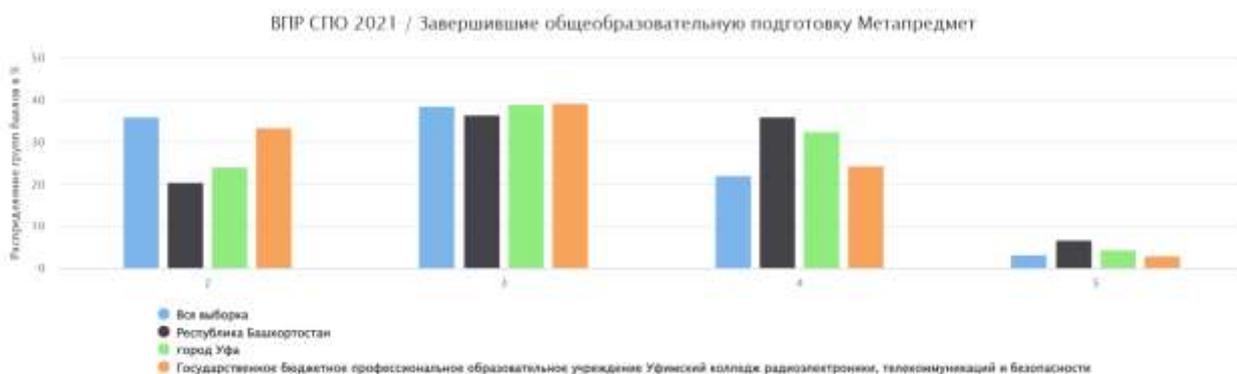


По метапредметным результатам для 1 курсов результаты ГБПОУ УКРТБ по количественной успеваемости выше на 8,69%, чем по РФ, по качественной успеваемости

выше на 13,44%. По сравнению с РБ количественная успеваемость выше на 9,11%, качественная выше на 8,17%.

б) по метапредметным результатам для завершивших освоение предметов

ОО	Кол-во участников	Распределение групп баллов, %				Успеваемость, %	
		2	3	4	5	Колич.	Кач.
РФ	474341	36,02	38,58	22,13	3,27	63,98	25,4
РБ	14081	20,5	36,57	36,1	6,83	79,5	42,93
ГБПОУ УКРТБ	362	33,43	39,23	24,31	3,04	66,58	27,35



По метапредметным результатам для завершивших освоение предметов результаты ГБПОУ УКРТБ по количественной успеваемости выше на 2,6%, чем по РФ, по качественной успеваемости выше на 1,95%. По сравнению с РБ количественная успеваемость ниже на 12,92%, качественная ниже на 15,58%.

Принятые меры по совершенствованию образовательного процесса:

1) проведены заседания кафедр Математических и естественно-научных дисциплин, Программирования и информационных технологий и Экономических и гуманитарных дисциплин, на которых проанализированы результаты по каждому виду заданий;

2) выполнена корректировка программ дисциплин и методических указаний по выполнению практических работ, усилены темы, касающиеся заданий с наименьшим процентом выполнения;

3) организована подготовка студентов к экзаменам промежуточной аттестации по дисциплинам «Математика» и «Информатика» по заданиям, аналогичным предложенным на ВПР.