

П Р И К А З № 69

заведующего отделом образования администрации
Парфеньевского муниципального района Костромской области
<<..02..>>..апреля .2024 г.

Об итогах внутриведомственного контроля

Согласно приказа заведующего отделом образования от 12.01.2024 г. № 7 «О проведении внутриведомственного контроля» в январе-марте 2024 года была проведена проверка организации работы Центров «Точка роста», созданных в рамках Национального проекта «Образование» в МКОУ «Парфеньевская СОШ», МКОУ «Николо-Поломская СОШ», МКОУ «Потрусовская ООШ», МКОУ Вохтомская ООШ. На основании документов, представленных экспертами,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить справку об итогах проверки организации работы Центров цифровых и гуманитарных технологий «Точка роста» в МКОУ «Парфеньевская СОШ» и МКОУ «Николо-Поломская СОШ», Центров естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» в МКОУ Вохтомская ООШ и МКОУ «Потрусовская ООШ» (Приложение).

2. Рекомендовать руководителям общеобразовательных организаций МКОУ «Парфеньевская СОШ», МКОУ «Николо-Поломская СОШ», МКОУ «Потрусовская ООШ», МКОУ Вохтомская ООШ:

2.1. Принять исчерпывающие меры для устранения замечаний, выявленных в ходе проверки.

2.2. В срок до 22 апреля 2024 года устранить недостатки в разделе «Точка роста» на сайтах общеобразовательных организаций.

2.3. Предоставить график прохождения педагогами центров «Точка роста» МКОУ «Парфеньевская СОШ» и МКОУ «Николо-Поломская СОШ» курсов повышения квалификации в 2024 году.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Зайцеву М. Е., заведующего методическим центром отделом образования.

Заведующий отделом образования



Е. А. Изюмова

СПРАВКА

Об итогах проверки организации работы Центров цифровых и гуманитарных технологий «Точка роста» в МКОУ «Парфеньевская СОШ» и МКОУ «Николо-Поломская СОШ», Центров естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» в МКОУ Вохтомская ООШ и МКОУ «Потрусовская ООШ».

На основании приказа заведующего отделом образования от 12.01.2024 г. № 7 «О проведении внутриведомственного контроля» в период с 22 января по 29 марта 2024 года организована проверка организации работы Центра цифровых и гуманитарных технологий «Точка роста» в МКОУ «Парфеньевская СОШ» и МКОУ «Николо-Поломская СОШ», Центров естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» в МКОУ Вохтомская ООШ и МКОУ «Потрусовская ООШ» (далее Центр).

Проверка проводилась по следующим направлениям:

- наличие нормативно-правовой базы по работе Центров;
- оформление раздела по работе Центра на официальном сайте общеобразовательной организации;
- использование оборудования Центров в урочной, внеурочной и проектной деятельности учащихся;
- реализация программ дополнительного образования на базе Центров.

Проверка официальных сайтов показала, что на сайтах МКОУ «Николо-Поломская СОШ», МКОУ Вохтомская ООШ и МКОУ «Потрусовская ООШ» разработана и размещена необходимая документация для организации работы Центров «Точка роста».

Нормативно-правовая документация:

- Приказ о создании и функционировании Центра "Точка роста" на базе школы с назначением руководителя Центра
- Положение о деятельности Центра "Точка роста".

Локальные акты:

- План работы Центра на 2023-2024 учебный год
- Расписание занятий на базе Центра на 2023-2024 учебный год

Перечень индикативных показателей есть только на сайте МКОУ «Николо-Поломская СОШ».

Учебный план на 2023-2024 учебный год с указанием часов основной общеобразовательной программы и внеурочной деятельности, которые реализуются на базе Центра есть только на сайте МКОУ «Николо-Поломская СОШ» и МКОУ «Потрусовская ООШ».

Так же на сайте МКОУ «Николо-Поломская СОШ» есть утвержденные должностные инструкции, график работы Центра на текущий учебный год, перечень оборудования, 2 рабочие программы внеурочной деятельности на текущий учебный год «Робототехника» и «Программирование на языке Scratch», хотя работают по 4 программам, а также 1 проектная работа учащейся 2020 года. Расписание занятий на базе Центра не утверждено, не указан год, расписание неактуально для текущего учебного года.

На сайте МКОУ «Потрусовская ООШ» не указано оборудование Центра, расписание занятий не утверждено директором школы, нет Перечня индикативных показателей, есть перечень программ, реализуемых на базе Центра, в 2023-2024 учебном году, но не представлены сами рабочие программы.

На сайте МКОУ Вохтомская ООШ есть список оборудования, 2 рабочие программы реализуемые на базе Центра в 2023-2024 учебном году, нет Перечня индикативных показателей.

На сайте МКОУ «Парфеньевская СОШ» размещенные документы датированы 2019 годом.

На сайтах всех школ не обновляется информация о деятельности Центров «Точка роста».

В ходе проверки смотрелась материально-техническая база, а также помещения, где располагаются Центры «Точка роста». В МКОУ «Парфеньевская СОШ» оборудование находится в кабинетах информатики, физики и технологии. В МКОУ «Николо-Поломская СОШ» в кабинетах информатики, технологии и ОБЖ. В МКОУ «Потрусовская ООШ» под Центр выделен отдельный класс, где находится оборудование и проводятся занятия. В МКОУ Вохтомская ООШ Центр находится в кабинетах биологии и физики.

При проверке наличия и использования в работе оборудования Центра «Точка роста» выяснилось, что в МКОУ Вохтомская ООШ и МКОУ «Николо-Поломская СОШ» оборудование имеется в наличии полностью, в рабочем состоянии, используется в образовательном процессе. В МКОУ «Парфеньевская СОШ» в работе не используется квадрокоптер, т.к. сели аккумуляторы, новые на заказаны. Квадрокоптер с видеокамерой не зарегистрирован, пользоваться нельзя. Не используется в работе мобильный класс (ноутбуки учащихся), т. К. диагональ экрана не соответствует требованиям СанПиНА. В МКОУ «Потрусовская ООШ» не используются робот-манипулятор и образовательный конструктор с комплектом датчиков из-за отсутствия необходимых знаний по эксплуатации данного вида оборудования.

Для проверки использования педагогами и учащимися школ оборудования Центров «Точка роста» во всех школах было проведено анкетирование учителей и учащихся 5-9 (11) классов.

Анализ использования оборудования Центра цифровой и гуманитарной технологий «Точки роста» учащимися МКОУ «Парфеньевская СОШ» и «Николо-Поломская СОШ»
(5-11 классы)

(по итогам анкетирования)

Школы		МКОУ «Парфеньевская СОШ»	МКОУ «Николо-Поломская СОШ»
Количество опрошенных		82	53
Слышал ли ты о центре «Точка роста» в вашей школе?	да	75	53
	нет	7	0
Занимаешься ли ты в центре «Точка роста» в вашей школе?	да	20 (24%)	46 (90%)
	нет	62	5
Хотел бы ты узнать более подробно, что такое Центр «Точка роста» в вашей школе?	да	40	38
	Я знаю	9	9
	нет	33 (40%)	6
Если ты еще не занимаешься, то хотел бы заниматься в центре «Точка роста» в вашей школе?	да	11	3
	нет	51 (82%)	2
Отметь, с каким оборудованием ты уже работал или тебе показывали его работу:	МФУ (принтер, сканер, копир)	40	34
	Интерактивный комплекс («большой компьютерный телевизор»)	48 (58%)	29 (54%)
	Мобильный класс (ноутбуки учащихся)	62 (75%)	40 (75%)
	3D-принтер	16 (19%)	30 (56%)
	Аккумуляторная дрель-винтовёрт	5	7
	Клеевой пистолет с комплектом запасных стержней	13	27
	Электролобзик	5	12
	Шлем виртуальной реальности	6	15
	Квадрокоптер	17 (20%)	35 (66%)

	Конструктор по типу «Лего»	34 (41%)	41(77%)
	Ручной лобзик	17	10
	Шахматы, часы шахматные	25 (30%)	37
	Фотоаппарат с объективом	17	11
	Видеокамера	19	17
	Микрофон	14	21
	Тренажёр-манекен для отработки сердечно-лёгочной реанимации	19 (23%)	31 (58%)
	Тренажёр-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей	8 (9%)	29 (54%)

Из таблицы видно, что только 24% опрошенных учащихся МКОУ «Парфеньевская СОШ» занимаются в Центре «Точка роста», в МКОУ «Николо-Поломская СОШ» таких 90%. 40% учащихся МКОУ «Парфеньевская СОШ» не хотят узнать больше о Центре. Из тех, кто не занимается, 82% не хотели бы там заниматься. Самым популярным оборудованием, которым учащиеся пользовались или им была продемонстрирована работа, в МКОУ «Парфеньевская СОШ» стали МФУ, интерактивный комплекс и мобильный класс, более 20% ребят упомянули также тренажер-манекен, конструктор «Лего», квадракоптер, шахматы, а также фотоаппарат и видеокамеру. В МКОУ «Николо-Поломская СОШ» большинство ребят пользовались или видели в работе интерактивный комплекс, МФУ и мобильный класс, конструктор «Лего», квадракоптер, шахматы, 3D-принтер, оба тренажера-манекена, фотоаппарат и видеокамеру. В обеих школах мало ребят упомянули дрель-винтоверт, шлем виртуальной реальности, электролобзик, в ПСШ тренажер-манекен для удаления инородного тела.

Анализ использования оборудования

Центра цифровой и гуманитарной технологий «Точки роста» в работе с учащимися педагогами МКОУ «Парфеньевская СОШ» и «Николо-Поломская СОШ»
(по итогам анкетирования)

школы		МКОУ «Парфеньевская СОШ»	МКОУ «Николо-Поломская СОШ»
Количество опрошенных		25	15
Какое оборудование вы использовали в работе с учащимися	МФУ (принтер, сканер, копир)	24	15
	Ноутбук учителя	21	13
	Интерактивный комплекс («большой компьютерный телевизор»)	18	11
	Мобильный класс (ноутбуки учащихся)	13	12
	3D-принтер	3	1
	Аккумуляторная дрель-винтоверт	3	2
	Клеевой пистолет с комплектом запасных стержней	5	6
	Электролобзик	3	2
	Шлем виртуальной реальности	3	1
	Квадрокоптер	4	1
	Ручной лобзик	2	1
	Канцелярские ножи	8	
	Комплект для обучения шахматам	6	3

	Фотоаппарат с объективом	10	4
	Видеокамера	9	4
	Микрофон	8	3
	Тренажёр-манекен для отработки сердечно-лёгочной реанимации	5	2
	Тренажёр-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей	4	2
	Набор имитаторов травм и поражений	2	2
	Шины проволочные	2	2
	Воротник шейный	2	2
	Кровоостанавливающие жгуты	1	2
	Пуфы	10	9
	Мебель для проектной зоны	11	8
	Мебель для шахматной зоны	3	3

Из таблицы видно, что педагоги МКОУ «Парфеньевская СОШ» и МКОУ «Николо-Поломская СОШ» в основном используют в своей работе МФУ, ноутбук учителя, мобильный класс и интерактивный комплекс, фотоаппарат и видеокамеру, мебель.

Анализ использования оборудования

Центра цифровой и гуманитарной технологий «Точки роста» в работе с учащимися учителями ОБЖ, технологии, физики, информатики, биологии

МКОУ «Парфеньевская СОШ» и «Николо-Поломская СОШ»

(по итогам анкетирования)

	технология	физика	ОБЖ	биология	информатика
3D-принтер	2-0				1-1
Аккумуляторная дрель-винтовёрт	2-1	1-0			
Мультитул	1-1	1-0			0-1
Клеевой пистолет с комплектом запасных стержней	2-1	1-0			0-1
Электролобзик	1-1	1-0			
Шлем виртуальной реальности	1-0				1-1
Квадрокоптер	1-0	2-0			1-1
Квадрокоптер с видеокамерой		1-0			1-1
Практическое пособие для изучения основ механики	2-0				
Фотограмметрической ПО					1-0
Цифровой штангенциркуль	1-1				
Ручной лобзик	2-1				
Канцелярские ножи	3-1	2-0			0-1
Тренажёр-манекен для отработки сердечно-лёгочной реанимации			1-1	1-0	
Тренажёр-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей			1-1		
Набор имитаторов травм и поражений			1-1	1-0	
Шины проволочные			1-1	1-0	
Воротник шейный			1-1	1-0	
Кровоостанавливающие жгуты			1-1		

Из таблицы видно, что учителя-предметники МКОУ «Парфеньевская СОШ» используют на своих уроках и во внеурочной деятельности оборудование Центра «Точка

роста», предназначенное для уроков технологии, ОБЖ, обучению шахматам. Используют часть оборудования учителя биологии, физики и информатики. В МКОУ «Николо-Поломская СОШ» оборудование, предназначенное для уроков ОБЖ, технологии используется учителями-предметниками, а так же учителем информатики.

Анализ использования оборудования
Центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
учащимися 5-9 классов МКОУ «Потрусовская ООШ» и Вохтомская ООШ
(по итогам анкетирования)

Школы	МКОУ «Потрусовская ООШ»	МКОУ Вохтомская ООШ
Всего опрошенных	11	22
Слышал ли ты о центре «Точка роста» в вашей школе?	11	22
Занимаешься ли ты в центре «Точка роста» в вашей школе?	11	17
Хотел бы ты узнать более подробно, что такое Центр «Точка роста» в вашей школе?	Да-5 Знаю-6	Да-14 Знаю-3 Нет-5
Если не занимаешься, хотел бы заниматься?	-	Да-2 Нет-3
МФУ	Нет	0
Ноутбук	11	22
Образовательный конструктор с комплектом датчиков	1	22
Цифровая лаборатория для школьников по биологии	11	22
Цифровая лаборатория для школьников по химии	9	14
Цифровая лаборатория для школьников по физике	9	14
Набор ОГЭ по химии	2	11
Образовательный набор по механике	1	Нет
Робот-манипулятор	0	Нет
Цифровой микроскоп	10	Нет

Из таблицы видно, что все учащиеся данных школ знают о Центре «Точка роста». В Потрусовской школе все, а в Вохтомской 77% учащихся занимаются на базе Центра. Наиболее популярными предметами оборудования являются ноутбуки, цифровые лаборатории по биологии, физике, химии, цифровой микроскоп. Используется также набор для подготовки к ОГЭ. В Потрусове не используется конструктор с комплектом датчиков и робот-манипулятор, образовательный набор по механике. В Вохтомской школе ученики не упомянули МФУ, все остальное им известно и используется в образовательном процессе.

Анализ использования оборудования
Центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в работе
с учащимися педагогами МКОУ «Потрусовская ООШ» и Вохтомская ООШ
(по итогам анкетирования)

Школы	МКОУ «Потрусовская ООШ»	МКОУ Вохтомская ООШ
Всего опрошенных	7	12
МФУ	нет	11
Ноутбук	3	10
Образовательный конструктор с комплектом датчиков	0	1
Цифровая лаборатория для школьников по биологии	1	1
Цифровая лаборатория для школьников по химии	1	1
Цифровая лаборатория для школьников по физике	1	1
Набор ОГЭ по химии	1	1
Образовательный набор по механике	1	Нет

Робот-манипулятор	0	Нет
Цифровой микроскоп	1	Нет

Из таблицы видно, что учителя школ активно используют в работе с учащимися МФУ, ноутбуки. Учителя химии, биологии, физики используют оборудование, предназначенное для изучения данных дисциплин. В Потрусовской школе педагоги не используют конструктор с набором датчиков и робот-манипулятор. В Вохтомской школе используется все оборудование.

В ходе проверки рассматривался вопрос о проведении внеурочной деятельности и реализации программ дополнительного образования на базах Центров «Точка роста» в 2023-24 учебном году.

Использование оборудования Центров «Точка роста» в реализации программ внеурочной деятельности и дополнительного образования учащихся школ в 2023-2024 уч. г.

Программы внеурочной деятельности	МКОУ «Николо-Поломская СОШ»	МКОУ «Парфеньевская СОШ»	МКОУ Вохтомская ООШ	МКОУ «Потрусовская ООШ»
	«Программирование на Scratch»	«Шахматы»	«Химия вокруг нас»	«Мой друг компьютер»
	«Школа безопасности»	«Нескучное программирование в Scratch»		«Функциональная грамотность»
	«Робототехника»	«Промдизайн»		Подготовка к ОГЭ по биологии
	«Юный турист-спасатель»	Подготовка к ОГЭ по физике		Подготовка к ОГЭ по химии
		«Выживание человека в экстремальных условиях»		
		Подготовка к ОГЭ по информатике		
		Функциональная грамотность		
Программы дополнительного образования (на базе МОУ ДО «Дом детского творчества»)	«Юный инспектор дорог»	«Шахматы»	«Исследователь и окружающей среды»	«Исследователь»
	«Рукодельница»	«Промдизайн +Робо»		
		«Программирование на языке Python»		

Из таблицы видно, что помимо урочной деятельности, оборудование Центров «Точка роста» используется во внеурочной деятельности и при реализации программ дополнительного образования (на базе ДДТ) во всех школах.

Использование оборудования Центров «Точка роста» в проектной деятельности предлагалось продемонстрировать в ходе представления проектов на муниципальной конференции учебно-исследовательских и проектных работ учащихся образовательных организаций Парфеньевского муниципального округа «Ступени роста». Были представлены проектные работы учащихся МКОУ «Николо-Поломская СОШ» -1 проект, МКОУ «Потрусовская ООШ»-1 проект, МКОУ «Парфеньевская СОШ»-3 проекта, МКОУ Вохтомская ООШ-1 проект.

В ходе проверки было проверено прохождение курсов повышения квалификации педагогов Центров «Точка роста». Согласно ст. 47 ФЗ «Об образовании в РФ» повышение квалификации данных педагогов должно проводиться не реже чем 1 раз в 3 года. С момента повышения квалификации в школах, в которых открыты Центры «Точка роста» в

2019 году, педагоги обучались только 1 раз. На момент проверки с момента окончания курсов прошло более 3 лет.

Выводы по итогам проверки: в МКОУ «Парфеньевская СОШ», МКОУ «Николо-Поломская СОШ» организована работа Центра цифровых и гуманитарных технологий «Точка роста», в МКОУ «Потрусовская ООШ» и МКОУ Вохтомская ООШ организована работа Центра естественно-научной и технологической направленности «Точка роста». Поступившее оборудование используется в урочной, внеурочной работе с учащимися, а также при реализации программ дополнительного образования.

Замечания по итогам проверки:

1. На сайтах школ не в полном объеме размещена документация по работе Центров «Точка роста», рекомендуемая в письме Министерства просвещения РФ от 30.11.2023 г. № ТВ-2356/02. На сайте МКОУ «Парфеньевская СОШ» большинство документов датировано 2019 годом.

2. Часть документов не утверждена руководителем общеобразовательной организации.

3. На сайтах школ в соответствующем разделе отсутствует регулярное обновление информации о работе Центров

4. В МКОУ «Парфеньевская СОШ» и МКОУ «Потрусовская ООШ» не все оборудование используется в образовательном процессе.

5. В МКОУ «Парфеньевская СОШ» количество учащихся, занимающихся в Центре «Точка роста», самое маленькое по сравнению с количеством занимающихся учащихся в остальных школах.

6. Недостаточно используются ресурсы Центров «Точка роста» в проектной деятельности учащихся школ.

7. Педагоги Центров «Точка роста» МКОУ «Парфеньевская СОШ» и МКОУ «Николо-Поломская СОШ» с 2019 года не проходили повышение квалификации.

Рекомендации по итогам проверки:

1. Доработать разделы «Точка роста» на сайтах общеобразовательных организаций с учетом выявленных недостатков.

2. Регулярно обновлять информацию в разделах «Точка роста» на сайтах общеобразовательных организаций.

3. Постараться использовать в работе Центров «Точка роста» оборудование в полном объеме.

4. Организовать мероприятия по вовлечению учащихся в работу на базе Центров «Точка роста» таким образом, чтобы численность учащихся, занимающихся урочной и внеурочной деятельностью, составляла не менее 60 % от общего числа учащихся школ.

5. Активизировать использование ресурсов Центров «Точка роста» в проектной деятельности учащихся школ.

6. Педагогам Центров «Точка роста» повышать квалификацию не менее 1 раза в три года.

Заведующий МЦ

М. Е. Зайцева

