



Администрация муниципального
образования «Подпорожский
муниципальный район
Ленинградской области»
Комитет образования

*пр. Ленина, д. 1, г. Подпорожье,
Ленинградская область, 187780
тел./факс (81365) 2-21-43
email: podpkoobr@mail.ru
сайт: ko.podadm.ru*

Руководителям
общеобразовательных организаций
Подпорожского района
Ленинградской области

24 июня 2021 года

№ 685-а

*« О результатах участия в I этапе
регионального мониторинга по
оценке функциональной
грамотности обучающихся 8-х
классов образовательных
организаций Подпорожского
района»*

29-30 марта 2021 года АО «Академия «Просвещение» был проведен первый этап мониторинга по оценке функциональной грамотности обучающихся 8-х классов общеобразовательных организаций Ленинградской области. В названном мониторинге приняли участие три образовательные организации Подпорожского района : МБОУ «Подпорожская СОШ №3» (40 обучающихся 8 - х классов), МБОУ «Подпорожская СОШ №4 им. М. Горького» (15 обучающихся) , МБОУ «Винницкая школа- интернат»(15 обучающихся). Общее количество участников мониторинга- 70 чел. Две школы из трёх являются школами с низкими образовательными результатами.

Мониторинг проводился полностью на компьютерной основе с использованием заданий по основным (читательская грамотность, математическая грамотность, естественно- научная грамотность) и инновационным (финансовая грамотность, глобальные компетенции, креативное мышление) сферам функциональной грамотности.


Комитет образования Администрации МО «Подпорожский муниципальный район Ленинградской области» направляет в общеобразовательные

организации района аналитическую справку и рекомендации по итогам названного мониторинга.

Приложения:

1. Аналитическая справка о результатах I этапа мониторинга по оценке функциональной грамотности обучающихся 8-х классов образовательных организаций Подпорожского района от 24 июня 2021 года.
2. Адресные рекомендации общеобразовательным организациям - участникам I этапа мониторинга по оценке функциональной грамотности обучающихся 8-х классов.
3. Рекомендации общеобразовательным организациям Подпорожского района по результатам I этапа мониторинга по оценке функциональной грамотности обучающихся 8-х классов в 2021 году.
4. Предложения по корректировке Плана мероприятий (дорожной карты) по подготовке к участию в общероссийской, региональной оценке по модели обучающихся Подпорожского района в 2021 году.

Председатель Комитета образования



Н.А.Воробьева

Аналитическая справка

о результатах I этапа мониторинга по оценке функциональной грамотности обучающихся 8-х классов образовательных организаций Подпорожского района в 2021 г.

от 24 июня 2021 года.

29-30 марта 2021 года АО «Академия «Просвещение» был проведен первый этап мониторинга по оценке функциональной грамотности обучающихся 8-х классов ОО Ленинградской области. В названном мониторинге приняли участие 3 ОО Подпорожского района : МБОУ «Подпорожская СОШ №3» (40 обучающихся 8 - х классов), МБОУ «Подпорожская СОШ №4 им. М. Горького» (15 обучающихся) , МБОУ «Винницкая школа-интернат»(15 обучающихся). Общее количество участников мониторинга- 70 чел. 2 школы из 3 являются школами с низкими образовательными результатами.

Анализ результатов участия образовательных организаций в мониторинге проводится по следующим направлениям:

- средний результат по основным и инновационным сферам функциональной грамотности;
- распределение учащихся по уровням функциональной грамотности;
- средний процент правильных ответов в разрезе когнитивных процессов;
- результаты учащихся ОО;
- доля выполненных заданий по сферам функциональной грамотности.

В данной аналитической справке представлен анализ результатов обучающихся Подпорожского района по первым трем направлениям, два другие направления анализировались на уровне ОО.

При проведении анализа используется критерий сопоставимости результатов , показанных обучающимися ОО района, с региональными результатами

- результаты, равные региональным (сопоставимые с ними) и превышающие их;
- результаты ниже региональных;
- результаты значительно ниже региональных.

По направлению «Средний результат по основным и инновационным сферам функциональной грамотности» (см. таблица 1) обучающиеся 8 –х классов Подпорожского района показали следующее. Из 18 позиций (количество школ- участников X количество сфер функциональной грамотности) ОО района достигли результатов, равных региональным(сопоставимых с ними) и/или превышающих региональные, по 10 позициям (56%) , из них в том числе, МБОУ «Подпорожская СОШ № 3» -по 6 позициям (по всем сферам функциональной грамотности), МБОУ «Подпорожская СОШ № 4 им. М. Горького»- по 2 позициям (математическая грамотность, глобальные компетенции) , МБОУ «Винницкая школа- интернат» - по 2 позициям (читательская грамотность, креативное мышление). В то же время обучающиеся достигли результатов значительно ниже региональных по 7 позициям (39%), в том числе, МБОУ «Подпорожская СОШ №4 им. М. Горького» - по 4 позициям (читательская грамотность, естественно- научная грамотность, финансовая грамотность, креативное мышление), МБОУ «Винницкая школа- интернат» - по 3 позициям (естественно- научная грамотность, финансовая грамотность, глобальные компетенции).

По направлению «Распределение учащихся по уровням функциональной грамотности» (см. таблицу 2) обучающиеся района продемонстрировали крайне неоднородные результаты. Обучающиеся МБОУ «Подпорожская СОШ №3» в своем большинстве имеют средний и высокий уровень читательской (95%), естественнонаучной (95%) и математической (86%) грамотности. Эти результаты превышают региональные. Обучающиеся МБОУ «Подпорожская СОШ №4 им. М. Горького» и МБОУ «Винницкая школа- интернат», имеющие средний уровень функциональной грамотности, составляют от 52% до 85%, и эти результаты равны региональным или сопоставимы с ними. Обучающихся названных ОО, имеющих высокий уровень функциональной грамотности, крайне мало (от 0 до 7%). Кроме того, большое количество обучающихся (44-45%) данных школ имеют низкий уровень по естественно-научной грамотности, и этот результат значительно ниже регионального.

По направлению «Средний процент правильных ответов в разрезе когнитивных процессов» (см. таблицу 3) выявлено следующее. По сформированности процессов читательской грамотности лучшие результаты показала МБОУ «Подпорожская СОШ №3» (по 3-м имеющимся позициям превышают региональные), удовлетворительные результаты - МБОУ «Винницкая школа- интернат» (по 2 позициям из 3-х результаты равны региональным или сопоставимы с ними). У обучающихся МБОУ «Подпорожская СОШ №4 им.М. Горького» результаты ниже и значительно ниже по всем 3 позициям. По сформированности процессов математической грамотности лучшие результаты также у МБОУ «Подпорожская СОШ №3» (по 2 позициям из 3-х результаты выше региональных и равны 56% и 74% соответственно). У МБОУ «Подпорожская СОШ №4 им. М. Горького» результаты крайне неоднородны: по 1 позиции превышают региональные, по 1 позиции ниже региональных и по 1 позиции значительно ниже региональных (0%). Результаты МБОУ «Винницкая школа-интернат» по всем 3 позициям ниже региональных и не превышают 44%. По сформированности когнитивных процессов естественно- научной грамотности лучшие результаты у обучающихся МБОУ «Подпорожская СОШ №3», удовлетворительные – у обучающихся МБОУ «Подпорожская СОШ №4 им. М. Горького» (по 2 позициям из 3-х результаты равны региональным или сопоставимы с ними, по 1 позиции значительно ниже региональных и в целом не превышают 41%, т.е. менее половины обучающихся выполнили правильно данный вид заданий). Результаты обучающихся МБОУ «Винницкая школа- интернат» ниже и значительно ниже региональных по всем 3 позициям.

Таблица 1. Средний результат по основным и инновационным сферам функциональной грамотности

(график 1, график 3)

	Читательская грам-ть	Матем. грам-ть	Естеств.	Финансов	Глобальные компетенции	Креативное мышление
ЛО	486	523	495	486	411	503
СОШ № 3	572	563	632	616	428	487
СОШ № 4	438	491	422	355	402	460
Винницкая школа- интернат	488	486	410	375	375	484

Таблица 2 .Распределение учащихся по уровням функциональной грамотности
(график 4)

	ЧИТАТЕЛЬСКАЯ			МАТЕМАТИЧЕСКАЯ			ЕСТЕСТВЕННО- НАУЧНАЯ		
	Низки й	Средни й	Высоки й	Низки й	Средни й	Высоки й	Низки й	Средни й	Высоки й
ЛО	24	64	11	9	78	13	27	59	14
СОШ № 3	5	66	29	2	74	25	5	47	49
СОШ № 4	33	65	1	13	85	1	44	52	4
Винницк ая школа- интернат	21	72	7	13	83	4	45	55	0

Таблица 3. Средний процент правильных ответов в разрезе когнитивных процессов
(график 2)

Наименование когнитивного процесса	Ленинградская область	СОШ № 3	СОШ № 4	Винницкая школа-интернат
Читательская грамотность				
Находить и извлекать информацию	44%	84%	29%	37%
Осмысливать и оценивать содержание и форму текста	56%	65 %	30%	67%
Интегрировать и интерпретировать информацию	47%	62 %	42%	45%
Математическая грамотность				
Применять математические понятия, факты, процедуры	56%	74%	43%	44%
Формулировать ситуацию математически	38%	56%	0	23%
Интерпретировать, использовать и оценивать математические результаты	58%	50%	60%	43%
Естественнонаучная грамотность				
Использование научных доказательств	35%	79%	35%	0
Научное объяснение явлений	60%	87%	33%	50%
Распознавание и постановка научных вопросов	42%	62%	41%	32%