

# **Аналитические материалы по формированию функциональной грамотности обучающихся в общеобразовательных организациях Белгородской области**

**Яхтанигова Жанна Мухарбиевна,**  
заведующий центром  
сопровождения деятельности  
общеобразовательных организаций

**25.02.2022**

# 1. Международное исследование PISA - 2022



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ)

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА**

Каретный Ряд, д. 2, Москва, 127006  
Тел. (495) 539-55-19. Факс (495) 587-01-13  
E-mail: info@edu.gov.ru  
ОГРН 1187746728840  
ИНН/КПП 7707418081/770701001

25.01.2022 № 03-66

О проведении совещания

Уважаемые коллеги!

Минпросвещения России информирует о проведении совещания в режиме видео-конференц-связи по вопросам организации участия российских школьников в международном исследовании PISA – 2022 (далее – совещание).

Прошу обеспечить участие в совещании:

руководителей региональных органов исполнительной власти, осуществляющих государственное управление в сфере образования;

заместителей руководителей органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования;

руководителей или заместителей руководителей региональных организаций дополнительного профессионального образования педагогических работников;

региональных команд, координирующих работу по формированию функциональной грамотности обучающихся;

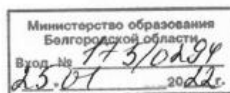
региональных координаторов международного исследования PISA – 2022;

координаторов международного исследования PISA – 2022 в образовательных организациях.

Совещание состоится в формате ВКС 28 января 2022 г. в 11:00 часов по московскому времени.

Руководителям органов  
исполнительной власти субъектов  
Российской Федерации,  
осуществляющих государственное  
управление в сфере образования

(по списку)



## ПОВЕСТКА

совещания с руководителями региональных органов исполнительной власти, осуществляющих управление в сфере образования, региональными координаторами и координаторами образовательных организаций по вопросам подготовки российских школьников к участию в международном исследовании PISA – 2022

28 января 2022 г.,  
11:00 часов

1. О первоочередных мерах по организации участия российских школьников в международном исследовании PISA-2022

**Зырянова Анастасия Владимировна**

заместитель Министра просвещения Российской Федерации

2. О системе управления процессами достижения новых результатов функциональной грамотности в Российской Федерации

**Костенко Максим Александрович**

и.о. директора Департамента государственной политики и управления в сфере общего образования

3. О подготовке школ к участию в международном исследовании PISA-2022

**Сузанова Татьяна Владимировна**


и.о. директора ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО»

**Галина Сергеевна Ковалева,**

к.п.н., заведующий Центром оценки качества образования ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО»

4. Ответы на поступившие вопросы

## Регионы – участники PISA - 2022



1. Алтайский край
2. Амурская область
3. Архангельская область
4. Владимирская область
5. Волгоградская область
6. Воронежская область
7. г. Москва
8. г. Санкт-Петербург
9. Иркутская область
10. Калужская область
11. Кемеровская область — Кузбасс
12. Кировская область
13. Краснодарский край
14. Красноярский край
15. Ленинградская область
16. Липецкая область
17. Московская область
18. Мурманская область
19. Нижегородская область
20. Новосибирская область
21. Омская область

22. Оренбургская область
23. Пермский край
24. Приморский край
25. Республика Башкортостан
26. Республика Бурятия
27. Республика Дагестан
28. Республика Ингушетия
29. Республика Калмыкия
30. Республика Крым
31. Республика Мордовия
32. Республика Татарстан
33. Республика Хакасия
34. Ростовская область
35. Самарская область
36. Свердловская область
37. Смоленская область
38. Ставропольский край
39. Тюменская область
40. Удмуртская Республика
41. Челябинская область
42. Чеченская Республика
43. Ярославская область

**2. Информация по использованию электронного банка тренировочных заданий по оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Белгородской области, январь 2022 г. (ФГАОУ «ФИЦТО» , платформа [fg.resh.edu.ru](http://fg.resh.edu.ru) )**

Наименование муниципального образования	Количество школ	Количество учителей	Количество учащихся	Количество во учащихся, прошедших работу	Количество проверенных работ
Алексеевский г.о.	30	104	1793	674	361
<b>Белгород</b>	<b>34</b>	<b>296</b>	<b>14496</b>	<b>8384</b>	<b>5265</b>
Белгородский район	34	334	12461	4264	1670
Борисовский район	10	77	2370	1288	475
Валуйский район	28	154	2909	1627	827
Вейделевский район	8	36	493	138	91
Волоконовский район	16	88	2893	1176	885
Грайворонский район	15	53	547	244	131
Губкинский г.о.	32	201	8350	3726	1441
Ивнянский район	17	80	1330	825	757
Красногвардейский район	13	17	271	123	57

Наименование муниципальног о образования	Количество школ	Количество учителей	Количество учеников	Количество выполненных работ	Количество проверенных работ
Краснояружский район	9	28	524	151	30
Красненский район	8	26	442	237	98
Корочанский район	21	42	1024	642	358
Нооскольский район	23	95	2304	1663	1605
Прохоровский район	15	32	307	108	60
Ракитянский район	10	31	1163	351	162
Ровеньский район	13	116	1033	494	323
<b>Старооскольск ий г.о.</b>	<b>52</b>	<b>333</b>	<b>13534</b>	<b>8831</b>	<b>7598</b>
Чернянский район	19	101	1617	1085	902
Шебекинский г.о.	35	163	3979	2864	2386
<b>Яковлевский район</b>	<b>18</b>	<b>96</b>	<b>6941</b>	<b>4063</b>	<b>2926</b>

# Сводная информация по Белгородской области

Количество организаций, создавших работу	Создано работ	Количество учителей, создавших работу	Количество учащихся	Количество учащихся, прошедших работу	Проверено работ
<b>30 декабря 2021 г.</b>					
356	3 153	1 480	49 439	22 301	14 503
<b>28 января 2022 г.</b>					
474	5 613	2 541	81 047	43 510	28 802



# Свод образовательных организаций от ФГАОУ «ФИЦТО» (РЭШ)

Статистика ИС ФГ Белгородской области сент - янв.xlsx - Microsoft Excel									
Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Foxit Reader PDF									
Вырезать Вставить Копировать Формат по образцу Буфер обмена Шрифт Выравнивание Стили									
Общий Число									
Обычный Нейтральный Плохой Хороший Ввод Вывод									
M14									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1		Мероприятие	Итого						
2	Субъект	ОО	Количество организаций, создавших работу	Создано работ	Количество учителей, создавших работу	Количество учащихся для которых созданы работы	Количество учащихся, прошедших работу	Проверено работ	
3			474	5613	2541	81 047	43510	28802	
4	Белгородская область	"Муниципальное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение ""Основная Общеобразовательная Школа №2""	1	2	1	20	19	0	
5		"Муниципальное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение ""Основная Общеобразовательная Школа №15""	1	3	2	37	31	31	
6		Государственное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение «Корочанская Школа-Интернат 1»	1	3	2	35	0	0	
7		Государственное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение «Царев-Алексеевский Кадетский Корпус» Белгородской Области	1	1	1	7	7	0	
8		Государственное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение «Шебекинская Гимназия-Интернат»	1	1	1	28	0	0	
9		Государственное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение Школа-Интернат «Белгородский Инженерный Юношеский Лицей-Интернат»	1	23	10	592	322	308	
10		Муниципального Бюджетного Общеобразовательного Учреждения «Беленихинская Средняя Общеобразовательная Школа Имени А.С.Касатонова»	1	1	1	14	0	0	
11		Муниципальное Общеобразовательное Учреждение "Малиновская Основная Общеобразовательная Школа Белгородского Района Белгородской Области"	1	9	6	73	37	4	
12		Муниципальное Общеобразовательное Учр. Белгородского Района Белгородской Облас							
		Муниципальное Бюджетное Общеобразов							
		Средняя Общеобразовательная Школа" Белгородской Области							
		Областное Государственное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение "Бирюченская Средняя Общеобразовательная Школа" Белгородской Области							
		Областное Государственное Автономное Общеобразовательное Учреждение «Академия Футбола «Энергомаш»							
		Областное Государственное Автономное Профессиональное Образовательное Учреждение "Алексеевский Колледж"							
		Областное Государственное Автономное Профессиональное Образовательное Учреждение "Белгородский Индустриальный Колледж"							
		Областное Государственное Автономное Профессиональное Образовательное Учреждение "Белгородский Педагогический Колледж"							
		Областное Государственное Автономное Профессиональное Образовательное Учреждение "Валуйский Колледж"							
		Областное Государственное Автономное Профессиональное Образовательное Учреждение "Корочанский Сельскохозяйственный Техникум"							
		Областное Государственное Автономное Профессиональное Образовательное Учреждение "Старооскольский Техникум Агробизнеса, Кооперации И Сервиса"							
		Областное Государственное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение "Средняя Общеобразовательная Школа №20 С Углубленным Изучением Отдельных Предметов Г. Старого Оскола" Белгородской Области							
		Частное Общеобразовательное Учреждение «Православная Гимназия Во Имя Святого Благоверного Великого Князя Александра Невского №38»							

474

организаций

# Свод образовательных организаций от ФГАОУ «ФИЦТО» (РЭШ)

НЕ правильно

1	Мероприятие	Итоги						
2	Субъект	ОО	Количество организаций, создавших работу	Создано работ	Количество учителей, создавших работу	Количество учащихся для которых созданы работы	Количество учащихся, прошедших работу	Проверено работ
3			474	5613	2541	81 047	43510	28802
4	Белгородская область	"Муниципальное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение ""Основная Общеобразовательная Школа №2""	1	2	1	20	19	0
5		"Муниципальное Бюджетное Общеобразовательное Учреждение ""Основная Общеобразовательная Школа №15""	1	3	2	37	31	31

правильно

17	Белгородский Области		1	4	1	4	0	0
18	Муниципальное Автономное Общеобразовательное Учреждение "Лицей № 5" Города Губкина Белгородской	Области	1	12	5	198	57	47
19	Муниципальное Автономное Общеобразовательное Учреждение "Средняя Общеобразовательная Школа № 1 С	Углубленным Изучением Отдельных Предметов" Города Губкина Белгородской Области	1	24	10	731	364	63
20	Муниципальное Автономное Общеобразовательное Учреждение "Средняя Общеобразовательная Школа № 2 С	Муниципальное Автономное Общеобразовательное Учреждение "Средняя Общеобразовательная Школа № 2 С	1	1	1	22	2	2



# 3. Мониторинг формирования и оценки функциональной грамотности (Минпросвещения РФ, ФГБНУ «ИСРО РАО»)

**Бел ИРО**

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ОБЛАСТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
БЕЛГОРОДСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
(ОГАОУ ДПО «БелИРО»)

Студенческая ул., д. 14, Белгород, 308007  
тел: (4722) 34-43-08, факс (4722) 34-92-81  
E-mail: info@beliro.ru  
ОКПО 59385389 ОГРН 1023103059862  
ИНН/КПП 3123066109/312301301

Исх. № 12.10.21 от 12.10.21

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**О представлении информации**

Во исполнение письма департамента государственной политики и управления в сфере общего образования Министерства просвещения Российской Федерации от 21 декабря 2021 года № 03-2195 «О направлении материалов» ОГАОУ ДПО «БелИРО» просит представить информацию о результатах самодиагностики готовности к формированию функциональной грамотности обучающихся на муниципальном уровне и уровне общеобразовательной организации на адрес электронной почты yahtanigova\_zhm@beliro.ru в срок до 28 января 2022 года (приложения 1, 2).

В рамках формирования функциональной грамотности обучающихся на официальном сайте ОГАОУ ДПО «БелИРО» в разделе «Виртуальный методический кабинет» разработан подраздел «Функциональная грамотность» (ссылка: <https://beliro.ru/deyatelnost/metodicheskaya-deyatelnost/virtual-cabinet/funktsionalnaya-gramotnost>).

Просим довести данную информацию до координаторов муниципальных органов управления образованием и руководителей общеобразовательных организаций муниципальных районов (городских округов) и организовать работу по их регистрации (приложение 3).

Приложение: на 5 л. в 1 экз.

Ректор \_\_\_\_\_

А.А. Бучек

Приложение 2  
к письму ОГАОУ ДПО «БелИРО»  
от 12.10.21 № 12.10.21

**ЧЕК-ЛИСТ**  
самодиагностики готовности к формированию функциональной грамотности обучающихся (уровень образовательной организации)

№ п/п	Мероприятие	Отметка об исполнении
1	Сформировать схему (алгоритм, процесс) управления деятельностью по формированию функциональной грамотности: создать координационную группу управления процессом, а также методическую группу по видам функциональной грамотности (учебным предметам)	
2	Разработать и утвердить внутришкольный план мероприятий, направленный на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся, определить ответственных лиц	
3	Сформировать базу данных обучающихся 8-9 классов и учителей математики, естественнонаучных предметов, участвующих в PISA-2022 (8-9 кл.)	
4	Обеспечить контроль эффективности использования поставленного/приобретенного учебно-лабораторного оборудования при организации образовательного процесса (в первоочередном порядке оборудования, поставленного в рамках национального проекта «Образование»)	
5	Синхронизировать и интегрировать основную образовательную программу и программы дополнительного образования на базе образовательных организаций, учреждений дополнительного образования, существующих в рамках национального проекта «Образование»	
6	Организовать мониторинг (диагностику) готовности к участию в исследовании обучающихся и педагогических работников	
7	Организовать участие педагогических работников в курсах повышения квалификации по вопросам формирования функциональной грамотности	
8	Организовать участие педагогических работников образовательной организации в регионально-муниципальных управленческих семинарах-совещаниях по подготовке к участию в исследовании	
9	Включить образовательные мероприятия федерального и регионального уровня в программы профилактики и коррекции учебной неуспешности (особенно в 8-9 кл.)	
10	Обеспечить развитие воспитательных практик (волонтерство, детское/школьное самоуправление и т.д.) для обеспечения взаимобучения школьников функциональной грамотности	
11	Обеспечить контроль систематичности и эффективности проведения учебных занятий по формированию	

Приложение 1  
к письму ОГАОУ ДПО «БелИРО»  
от 12.10.21 № 12.10.21

**ЧЕК-ЛИСТ**  
самодиагностики готовности к формированию функциональной грамотности обучающихся (муниципальный уровень)

№ п/п	Мероприятие	Отметка об исполнении
1.	Сформировать схему (алгоритм, процесс) управления деятельностью по формированию функциональной грамотности: создать координационную группу управления процессом, а также методическую группу по видам функциональной грамотности (учебным предметам)	
2.	Разработать и утвердить муниципальный план мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся, определить ответственных лиц	
3.	Сформировать базу данных обучающихся и педагогических работников, участвующих в PISA-2022 (8-9 кл.)	
4.	Организовать создание оперативного канала методической помощи учителям-предметникам по вопросам формирования функциональной грамотности	
5.	Поставить на контроль проведение муниципальными методическими службами вебинаров/семинаров для учителей-предметников по вопросам формирования функциональной грамотности в рамках урочной и внеурочной деятельности	
6.	Организовать участие педагогических работников муниципальных общеобразовательных организаций в еженедельных регионально-муниципальных управленческих семинарах-совещаниях по подготовке к участию в исследовании	
7.	Обеспечить систему поддержки педагогических работников по включению в календарно-тематическое планирование, поурочные планы учителя заданий по формированию функциональной грамотности обучающихся	
8.	Поставить на контроль разработку и внедрение концепции/технологий/методик профилактики и коррекции учебной неуспешности (особенно в 8-9 кл.), обеспечить методическую поддержку учителей	
9.	Обеспечить контроль организации мониторинга (диагностики) готовности к участию в исследовании обучающихся и педагогических работников муниципальных общеобразовательных организаций	
10.	Обеспечить контроль проведения мониторинга содержания внеурочной и воспитательной деятельности образовательной организации, а также содержания деятельности организаций дополнительного образования, существующих в рамках национального проекта «Образование»	

# Проблемы, вопросы:

Включить в школьную программу (в части внеурочных занятий, по федеральным государственным образовательным стандартам – до 10 часов) «подготовительные» предметы в формате «Учимся для жизни», тренировки с использованием электронного банка заданий для оценки функциональной грамотности» (<https://fg.resh.edu.ru/>), а также профориентационные занятия в контексте региональной/муниципальной специфики с учетом возможностей образовательной организации

Обеспечить развитие воспитательных практик (волонтерство, детское/школьное самоуправление и т.д.) для обеспечения взаимообучения школьников функциональной грамотности

Организовать и провести обучающие и просветительские мероприятия информационной направленности

Организовать участие педагогических работников в курсах повышения квалификации по вопросам формирования функциональной грамотности

Обеспечить финансирование из средств муниципального бюджета обновления материально-технической базы образовательных организаций, включая их филиалы, предметными классами и др. оборудованием

Разработать муниципальную нормативно-правовую базу, сформировать бюджет



# БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

---

Электронная почта: [yahtanigova\\_zhm@beliro.ru](mailto:yahtanigova_zhm@beliro.ru)

+7 (4722) 34-00-26

308007 г. Белгород, ул. Студенческая, 14

Сайт в сети Интернет: <http://beliro.ru>