

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО  
РАЙОНА «ИВНЯНСКИЙ РАЙОН» БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
(МКУ «УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ»)**

**П Р И К А З**

«17» сентября 2021 г

№ 779

**О реализации мероприятий,  
направленных на формирование  
и оценку естественно-научной  
и математической грамотности**

На основании приказа департамента образования Белгородской области от 16 сентября 2527 «Об утверждении пилотных общеобразовательных организаций и координаторов муниципальных органов управления образования регионального проекта» в целях реализации мероприятий регионального проекта «Формирование естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 классов», координации деятельности педагогических работников в общеобразовательной организации:

1. Организовать методическое сопровождение МБОУ «Ивнянская СОШ №1» - пилотной общеобразовательной организации регионального проекта «Формирование естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 классов».

2. Назначить муниципальным координатором и ответственным за методическое и информационное сопровождение МБОУ «Ивнянская СОШ №1» - пилотной общеобразовательной организации регионального проекта «Формирование естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 классов» начальника отдела МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Павленко О.А.

3. Утвердить состав рабочей группы по реализации регионального проекта «Формирование естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 классов».

4. Утвердить прилагаемый План мероприятий, направленных на формирование естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 классов на 2021/2022 учебный год (далее — План).

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника МКУ «Управление образования» Гуляеву О.А.

**Начальник  
МКУ «Управление образования»**



**Т.Д. Билецкая**

**Состав рабочей группы по вопросу формирования естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 классов МБОУ «Ивнянская СОШ №1»**

<b>№ п/п</b>	<b>ФИО</b>	<b>Должность</b>
1.	Павленко Ольга Александровна	начальник отдела МКУ «Центр развития и оценки качества образования», муниципальный координатор
2.	Гай Инна Евгеньевна	директор школы, учитель химии
3.	Долгих Денис Николаевич	учитель информатики, администратор группы
4.	Мироненко Светлана Вячеславовна	учитель биологии и географии
5.	Лебединская Светлана Альбертовна	учитель биологии
6.	Перелейвода Надежда Ильинична	учитель математики
7.	Исакова Валентина Прокофьевна	учитель математики
8.	Исакова Наталья Дмитриевна	учитель математики и физики
9.	Титов Петр Егорович	учитель физики
10.	Жданова Мария Владимировна	учитель математики
11.	Таранова Ольга Сергеевна	учитель химии и биологии
12.	Титова Ирина Николаевна	учитель математики
13.	Польшина Лариса Петровна	учитель математики

**ПЛАН**  
**мероприятий, направленный на формирование функциональной грамотности, в том числе естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 классов МБОУ «Ивнянская СОШ №1» на 2021-2022 учебный год**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Сроки</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Результат</b>
<b>1. Организационная деятельность</b>				
1.1	Создание рабочей группы по вопросу формирования естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 классов	До 27 сентября 2021 г.	МКУ «Управление образования»	Рабочая группа
1.2	Разработка и утверждение плана мероприятий, направленных на формирование естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8 на 2021/2022 учебный год	До 27 сентября 2021 г.	МБОУ «Ивнянская СОШ №1»	План мероприятий на 2021/2022 учебный год
1.3	Организовать работу по внедрению в учебный процесс банка заданий для оценки естественно-научной и математической грамотности обучающихся 5-8, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской Академии образования»	До 27 сентября 2021 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» МБОУ «Ивнянская СОШ №1»	Использование банка заданий для оценки функциональной грамотности, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской Академии образования»
1.4	Формирование базы данных обучающихся 8-9 классов 2021/2022 учебного года, участвующих в реализации плана	До 1 октября 2021 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования»	База данных обучающихся 8-9 классов 2021/2022 учебного года, участвующих в реализации плана мероприятий

	мероприятий		МБОУ «Ивнянская СОШ №1»	
1.5	Формирование базы данных учителей, участвующих в формировании функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов по шести направлениям (читательская грамотность, математическая грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовая грамотность, глобальные компетенции и креативное мышление)	До 1 октября 2021 г.	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных организаций	База данных учителей, участвующих в формировании функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов по направлениям: читательская, математическая, естественнонаучная, финансовая грамотность, глобальные компетенции и креативное мышление
1.6	Организация участия муниципальных органов управления образованием в методических совещаниях по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	Еженедельно	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие муниципальных органов управления образованием в методических совещаниях по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся
1.7	Организация взаимодействия с ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования» по вопросам организационно-методического сопровождения формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	Постоянно	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в мероприятиях ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования» (ИСРО РАО)
1.8	Организация методической поддержки учителей и образовательных организаций	Постоянно	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования»	Методическая поддержка учителей и образовательных организаций

			Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	
1.9	Принять участие в вебинаре «Формирование функциональной грамотности как основа развития учебно-познавательной компетентности обучающихся»	До 30 сентября 2021	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в вебинаре
1.10	Организация информационно-просветительской работы с родителями, представителями средств массовой информации, общественностью по вопросам функциональной грамотности	Постоянно	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Размещение на официальных сайтах информационно-просветительских материалов

## 2. Организационно-методическая деятельность

2.1	Принять участие в проведении круглого стола «Формирование функциональной грамотности в процессе преподавания дисциплин гуманитарного цикла»	До 20 октября 2021 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в проведении круглого стола
2.2	Принять участие в семинаре совместно с ГК «Просвещение» «Работаем с естественнонаучной грамотностью на уроках химии»	До 25 октября 2021 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в семинаре
2.3	Принять участие в семинаре-практикуме «Формирование функциональной грамотности на уроках естественнонаучного цикла» для учителей химии, биологии, физики общеобразовательных организаций	До 30 ноября 2021 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в семинаре-практикуме
2.4	Обеспечить прохождение курсов повышения квалификации по вопросам функциональной грамотности учителями	До 01 ноября 2021 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Прохождение курсов повышения квалификации

2.5	Организация курсовой подготовки педагогов, участвующих в формировании функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов по направлениям: читательская, математическая, естественнонаучная, финансовая грамотность, глобальные компетенции и креативное мышление	В течение учебного года	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Договоры или дополнительные соглашения о курсовой подготовке педагогов, участвующих в формировании функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов
2.6	Организация работы общеобразовательных организаций по внедрению в учебный процесс банка заданий для формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской Академии образования»	В течение учебного года	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Система работы общеобразовательных организаций по внедрению в учебный процесс банка заданий для оценки функциональной грамотности обучающихся, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской Академии образования»
2.7	Организация работы базовой площадки по теме «Формирование функциональной грамотности школьников в условиях реализации ФГОС» (МБОУ «Ивнянская СОШ №1»)	В течение учебного года	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Директор МБОУ «Ивнянская СОШ №1»	Реализация плана совместной деятельности
2.8	Организация и проведение методических совещаний, консультаций со всеми участниками реализации планов по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	Еженедельно	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования»	Планы мероприятий по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся



2.9	Организация адресной методической поддержки учителей и образовательных организаций по вопросу формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся в соответствии с запросами образовательных организаций и профессиональных дефицитов педагогических работников	Постоянно	МКУ «Центр развития и оценки качества образования»	Траектории профессионального развития педагогических работников
2.10	Проведение открытого педагогического совета «Развитие функциональной грамотности школьников – приоритетная задача ФГОС»	ноябрь 2021 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» МБОУ «Ивнянская СОШ №1»	Презентация практики формирования функциональной грамотности обучающихся
2.11	Муниципальная педагогическая мастерская «Читательская грамотность – базовая основа УУД, требование ФГОС»	февраль 2022 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» МБОУ «Ивнянская СОШ №1»	Сборник с материалами МПМ
2.12	Организация и проведение мероприятий по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся для школ, показывающих низкие результаты, коллективом МБОУ «Покровская ООШ» - образовательной организацией – участницей Федерального Проекта «500+»	Февраль-апрель 2022 г.	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Директор МБОУ «Покровская ООШ»	Увеличение доли учителей образовательных организаций – участников Проекта 500+
2.13	Принять участие в проведении круглого стола по обмену опытом «Функциональная речевая грамотность педагогов Белгородской области»	До 30 декабря 2021 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в проведении круглого стола

2.14	Принять участие в семинаре «Естественнонаучная грамотность как компонент функциональной грамотности. Контекстные задания» (для учителей биологии)	До 25 февраля 2022 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в семинаре
2.15	Принять участие в семинаре-практикуме «Формирование функциональной грамотности как основа развития учебно-познавательной компетентности учащихся в процессе изучения предметов начальной школы»	До 28 марта 2022 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в семинаре-практикуме
2.16	Принять участие в семинаре-тренинге «Применение новых подходов в обучении для развития функциональной грамотности обучающихся»	До 22 марта 2022 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в семинаре-тренинге
2.17	Принять участие в семинаре «Естественнонаучная грамотность: формирование и оценивание» (для учителей географии)	До 25 марта 2022 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в семинаре

2.18	Принять участие в вебинаре «Естественнонаучная грамотность в цифре. Полезные ресурсы для учителя» (для учителей физики)	До 25 апреля 2022 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в вебинаре
2.19	Разработать методические рекомендации по формированию функциональной грамотности обучающихся	До 30 мая 2022 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Методические рекомендации
2.20	Принять участие в семинаре по обмену опытом формирования функциональной грамотности для педагогов общеобразовательных организаций	До 20 июня 2022 г.	МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Участие в семинаре
<b>3. Аналитико-диагностическая деятельность</b>				
3.1	Организация оценки функциональной грамотности обучающихся 8-9 классов с использованием материалов, разработанных ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской Академии образования»	Постоянно	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Аналитические материалы диагностики уровня сформированности функциональной грамотности обучающихся

3.2	Проведение мониторинга реализации Муниципального плана мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности общеобразовательных организаций, на 2021/2022 учебный год	До 30 декабря 2021 г.	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Результаты мониторинга реализации муниципального плана мероприятий, направленного на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных учреждений Ивнянский района на 2021/2022 учебный год
3.3	Проведение мониторинга реализации муниципального плана мероприятий, направленного на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Ивнянский района на 2021/2022 учебный год	Апрель – май 2022 г.	МКУ «Управление образования» МКУ «Центр развития и оценки качества образования» Руководители муниципальных общеобразовательных учреждений	Результаты мониторинга реализации муниципального плана мероприятий, направленного на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных учреждений Ивнянского района на 2021/2022 учебный год