**Аналитическая справка**

**по результатам Всероссийских проверочных работ**

**по математике в 6, 8, 9-х классах осенью 2022 года**

В соответствии со статьей 97 Федерального закона от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Правилами осуществления мониторинга системы образования, утвержденными постановлением Правительства РФ от 05.08.2013г. №662, приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 18.12.2019 года №1684/694/1377 «Об осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Министерством просвещения Российской Федерации и Министерством науки и высшего образования Российской Федерации мониторинга системы образования в части результатов национальных и международных исследований качества образования и иных аналогичных оценочных мероприятий, а также результатов участия обучающихся в указанных исследованиях и мероприятиях», в целях реализации мероприятия 1.2 «Совершенствование и реализация процедур оценки степени и уровня освоения образовательных программ общего образования обучающимися общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций» ведомственной целевой программы «Качество образования», утвержденной приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 22 января 2019 года №39, в соответствии с письмом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 16 марта 2018 года №05-71 «О направлении рекомендаций по повышению объективности оценки образовательных результатов», приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 16 августа 2021 года №1139 «О проведении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2022 году», приказа министерства образования Белгородской области от 15 февраля 2022 года №561 «О проведении всероссийских проверочных работ в образовательных организациях Белгородской области», приказа управления образования администрации Старооскольского городского округа Белгородской области от 03 марта 2022 года №272 «О проведении всероссийских проверочных работ в общеобразовательных организациях Старооскольского городского округа в 2022 году», приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 28 марта 2022 года № 467 «О внесении изменений в приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 16 августа 2021 года № 1139 «О проведении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2022 году», письма Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 9 августа 2022 года № 08-197, приказа министерства образования Белгородской области от 06 сентября 2022 года № 2860 «О внесении изменений в приказы министерства образования Белгородской области от 15 февраля 2022 года № 561 и 22 февраля 2022 года № 621», приказа управления образования администрации Старооскольского городского округа Белгородской области от 09 сентября 2022 года № 1076 «О внесении изменений в приказ управления образования администрации Старооскольского городского округа от 03 марта 2022 года №272 «О проведении всероссийских проверочных работ в общеобразовательных организациях Старооскольского городского округа в 2022 году», с цельюобеспечения организованного участия в проведении всероссийских проверочных работ в 2022 году, проверки качества и уровня знаний учащихся были проведены всероссийские проверочные работы по математике в 6,8,9-х классах.

Анализ результатов в 6-х классах показал, что среди 73 учащихся (91,25% от общего количества учащихся 6-х классов, выполнявших работу), написали на «4» и «5» 58 человек. Качество знаний по предмету составило 78% (по Старооскольскому городскому округу – 61,29; по Белгородской области – 60,45%); успеваемость 100% (по Старооскольскому городскому округу – 97,73%; по Белгородской области – 97,5%). Средний балл – 12,6; средняя отметка – 4,1. 60 учащихся (82%) подтвердили годовую отметку (по Старооскольскому городскому округу – 71,62%; по Белгородской области – 73,64%), 8 учащихся (11%) показали результат ниже (по Старооскольскому городскому округу – 22,78%; по Белгородской области – 20,13%), 5 человек (7%) показали результат выше (по Старооскольскому городскому округу – 5,6%; по Белгородской области – 6,24%). Получивших неудовлетворительный результат нет.

Анализ работ в 8-х классах показал, что всего по списку 76 учеников, приняли участие в написании ВПР – 58 человек (76%). Качество знаний по предмету составило 57% (по Старооскольскому городскому округу – 50,56; по Белгородской области – 49,66%); успеваемость 100% (по Старооскольскому городскому округу – 97,38%; по Белгородской области – 98,17%). 90% подтвердили годовую отметку (по Старооскольскому городскому округу – 77,95%; по Белгородской области – 79,98%), 5 учащихся (8%) показали результат ниже ниже (по Старооскольскому городскому округу – 18,01%; по Белгородской области – 15,79%), 1 человек (2%) показал результат выше (по Старооскольскому городскому округу – 4,05%; по Белгородской области – 4,23%).

Анализ результатов ВПР по математике в 9-х классах показал, что среди 61 учащегося (85% от общего количества учащихся 7-х классов, выполнявших работу), написали на «4» и «5» 27 человек. Качество знаний по предмету составило 44,26% (по Старооскольскому городскому округу – 45,64%; по Белгородской области – 45,34%); успеваемость 100% (по Старооскольскому городскому округу – 98,57%; по Белгородской области – 97,92%). Средний балл – 12,9; средняя отметка – 3,4. 53 учащихся (87%) подтвердили годовую отметку (по Старооскольскому городскому округу – 74,83%; по Белгородской области – 77,19%). 7 учащихся (11%) показали результат ниже (по Старооскольскому городскому округу – 21,19%; по Белгородской области – 19,81%). 1 человек (2%) показал результат выше годовой отметки (по Старооскольскому городскому округу – 3,98%; по Белгородской области – 3%). Получивших неудовлетворительный результат нет.

На основании вышеизложенного рекомендовано:

1. Классным руководителям Митькиной Н.В. (6а), Кошкиной В.А. (6б), Кобзевой А.В. (6к), Солдатовой В.М. (8а), Пантыкиной Е.М.(8б), Чикиной И.М. (8к), Лихушиной Н.И. (9а), Трещевой М.В. (9б), Шульц Ю.А. (9к) довести результаты ВПР по математике до сведения учащихся и родителей (законных представителей).
2. Булухта Е.В., руководителю МО учителей математики, информатики, физики, астрономии:
   1. Рассмотреть итоги ВПР по математике на заседании МО.
   2. Включить вопросы по подготовке к ВПР в план работы МО на 2023/2024 учебный год.
   3. Провести сравнительный анализ ВПР относительно результатов по Старооскольскому городскому округу и Белгородской области.
3. Булухта Е.В., Шолоховой Г.Е., Упарь А.П., Емельяновой Л.В., Бондаревой Т.Г., Хованской Е.А., учителям математики:
   1. Провести анализ ошибок, допущенных учащимися при выполнении Всероссийской проверочной работы, провести индивидуальную работу с обучающимися с целью устранения пробелов по основным темам и разделам учебного материала.
4. Классным руководителям 6,8,9-х классов довести результаты ВПР по математике до сведения учащихся и родителей (законных представителей).

5. Бариновой И.И., заместителю директора, рассмотреть результаты ВПР по математике на совещании при директоре и заместителе директора.