

## **Анализ результатов муниципальной перепроверки мониторинговых работ обучающихся 5-х классов МОБУ СОШ№7 по математике, проводившихся в форме всероссийских проверочных работ в 2021 году**

На основании приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 11.02.2021 № 119 «О проведении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в проверочных работ в 20201 году», приказа министерства образования и науки Амурской области от 15.02.2021 №185 «О проведении в общеобразовательных организациях Амурской области мониторинга качества подготовки обучающихся в форме всероссийских проверочных работ в 20201 году» и приказа Управления образования Администрации города Тынды от 16.02.2021 №89 «О проведении в общеобразовательных организациях г.Тынды мониторинга качества подготовки обучающихся в форме всероссийских проверочных работ в 2021 году» в период с марта по май 2021 года в пяти общеобразовательных организациях города Тынды (МОБУ СОШ №2, МОБУ СОШ №6, МОБУ СОШ №7, МОБУ Лицей №8, МОАУ ГИМНАЗИЯ №2) проводились мониторинговые работы среди обучающихся с 5 по 8 классов по 9 предметным дисциплинам: русский язык, математика, история, обществознание, география, окружающий мир, биология, английский язык, физика.

Во исполнение п.3 пп. 3.3., 3.4. приказа министерства образования и науки Амурской области от 15.02.2021 №185 «О проведении в общеобразовательных организациях Амурской области мониторинга качества подготовки обучающихся в форме всероссийских проверочных работ в 20201 году» и приказа Управления образования Администрации города Тынды от 03.04.2021 №188/2 «О проведении муниципальной перепроверки мониторинговых работ обучающихся 5-х классов МОБУ СОШ№7 по математике» Управлением образования Администрации города Тынды была создана муниципальная комиссия, в состав которой вошли учителя математики МОБУ СОШ №6, МОБУ СОШ №2, МОБУ Лицей №8 и МОАУ ГИМНАЗИЯ №2, для осуществления повторной проверки мониторинговых работ по математике обучающихся 5-х классов МОБУ СОШ№7.

В написании мониторинговой работы по математике приняли участие 106 обучающихся 5-х классов из 109. Показатель качества знаний по математике, по результатам мониторинговых работ в формате ВПР – средний. Успеваемость – 95,2%, качество знаний – 50%.

### **Качество выполнения работы**

Количество учеников, выполнявших работу	Кол-во «5»	Кол-во «4»	Кол-во «3»	Кол-во «2»
106	11	42	48	5

По результатам проверки были выявлены задания, вызвавшие наибольшие затруднения у обучающихся.

Кол-во учеников, выполняв ших работу	процент выполнения заданий (процент обучающихся, справившихся с заданием)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 (1)	11 (2)	12 (1)	12 (2)	13	14
106	62,6%	61,3%	<b>35%</b>	51%	78,3%	<b>30%</b>	66%	<b>26,4%</b>	44,3%	55,6%	91,5%	89,6%	68%	66%	47,1%	<b>37,7%</b>

Таким образом, наибольшую трудность у обучающихся вызвало решение текстовых задач, задач на логическое и алгоритмическое мышление, задач на движение, десятичные дроби.

Итоговые результаты обучения по предмету подтвердили – 82 обучающихся, улучшили – 4 обучающихся, ухудшили – 20 обучающихся.

С учетом выявленных проблем учителям математики было рекомендовано внести дополнения в свои календарно-тематические планы на 2021-2022 учебный год с учетом коррекционной работы по восполнению пробелов в знаниях обучающихся, в урочное или неурочное время.

ГМО учителей математики было предложено запланировать ряд методических мероприятий на новый учебный год с целью практической методической помощи коллегам и обмена опытом работы.