

Аналитическая справка о результатах участия во Всероссийских проверочных работах в МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 31» в марте-апреле 2023 года

Цель: проанализировать результаты участия во Всероссийских проверочных работах (далее - ВПР) в весенний период 2022-2023 учебного года.

Задачи:

1. Проанализировать выполнение плана работы по обеспечению объективности оценивания образовательных результатов обучающихся.
2. Провести анализ результатов ВПР в 4-8,11 классах по учебным предметам в разрезе каждого обучающегося, класса, параллели, образовательной организации в целом.

1. Нормативно-правовое обеспечение организации и проведения ВПР

В Средней школе № 31 ВПР были организованы и проведены в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

- приказом Рособнадзора от 23.12.2022 № 1282 «О проведении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2023 году»;
- приказом директора МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 31» от 15.02.2023г. № 35 «Об участии в проведении Всероссийских проверочных работ в марте 2023 года»;
- приказом директора МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 31» от 23.03.2023 № 47/1 «Об участии в проведении Всероссийских проверочных работ в апреле 2023 года».

2. Результаты работы по организации и проведению ВПР.

2.1. Анализ выполнения плана работы по обеспечению объективности оценивания образовательных результатов обучающихся.

Объективность результатов ВПР в образовательной организации (далее - ОО) достигается использованием Алгоритма действий по обеспечению объективности оценочных процедур для получения объективных образовательных результатов обучающихся (приложение 1 к приказу директора № 195 от 01.10.2022г. «Об утверждении плана работы, алгоритма действий по обеспечению объективности оценочных процедур для получения объективных образовательных результатов обучающихся в 2022-2023 учебном году»):

- а) Проведение оценочных процедур в соответствии с условиями по обеспечению объективности:
- соблюдение порядка проведения оценочных процедур;
 - привлечение в качестве организаторов в аудитории учителей, не преподающих в данном классе и не являющихся специалистами по данному предмету;
 - привлечение в качестве ассистентов (при необходимости) представителей администрации школы;
 - осуществление рассадки обучающихся по одному за парту;
 - включение в состав комиссии по проверке работ представителей администрации школы;
 - обеспечение видеонаблюдения за проведением оценочных процедур;
 - привлечение родителей (законных представителей) в качестве общественных наблюдателей (по согласованию).

В соответствии с планом присутствия общественных наблюдателей весной 2023г. в каждой аудитории проведения ВПР находился один общественный наблюдатель. Таким образом, в марте на ВПР присутствовало 15 общественных наблюдателей, в апреле – 33 общественных наблюдателя, о чем свидетельствуют заполненные общественными наблюдателями акты наблюдения за проведением ВПР.

Акт наблюдения включает в себя 15 показателей:

1. Наличие приказа о проведении ВПР
2. Обеспечение конфиденциальности КИМ ВПР на всех этапах (от момента получения материалов в ОО до окончания выполнения работ)
3. Время начала и окончания проведения выполнения учащимися ВПР обозначено на доске/информационном стенде в аудитории
4. Выделена отдельная аудитория, соответствующая санитарным требованиям и условиям
5. Соблюдение времени на проведение ВПР
6. Обеспечение порядка в аудитории в ходе выполнения обучающимися ВПР
7. Доброжелательный настрой организаторов ВПР
8. Форма рассадки участников ВПР (по 1 или по 2 участника)
9. Обеспечение всех обучающихся контрольно-измерительными материалами
10. Наличие общественных наблюдателей
11. Организаторы проводят инструктаж для участников и информируют о порядке проведения ВПР
12. Исключение фактов использования обучающимися справочно-информационных материалов по теме ВПР
13. Исключение фактов «подсказывания» обучающимся со стороны организаторов ВПР
14. Исключение фактов выноса работ обучающихся и контрольно-измерительных работ во время проведения ВПР
15. Отсутствие фактов использования телефонов организаторами и участниками ВПР во время проведения ВПР

По всем показателям, за исключением 8-го «Форма рассадки участников ВПР (по 1 или по 2 участника)», общественные наблюдатели поставили положительные отметки, что говорит о соблюдении информационной безопасности, обеспечении конфиденциальности и предотвращения несанкционированного разглашения содержания контрольно-измерительных материалов на всех этапах проведения ВПР, соблюдении требований к процедуре проведения ВПР.

б) Анализ полученных результатов обучающихся.

в) Выявление низких результатов, не соответствующих оценкам текущего и рубежного контроля успеваемости как отдельных обучающихся, так и классов в целом. Выявление причин необъективности.

г) Разработка мер по устранению причин получения необъективных результатов обучающихся (корректировка плана по обеспечению объективности результатов, внесение изменений в план ВШК, план методической работы, план работы ШМО).

В ходе проведения ВПР был реализован План работы по обеспечению объективности оценивания образовательных результатов обучающихся в МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 31» (приложение 2 к приказу директора № 195 от 01.10.2022г. «Об утверждении плана работы, алгоритма действий по обеспечению объективности оценочных процедур для получения объективных образовательных результатов обучающихся в 2022-2023 учебном году») в части нормативно-правового обеспечения, мониторинга образовательных результатов, организации работы с педагогами, обучающимися и родителями (законными представителями).

2.2. Анализ результатов ВПР в 4-11 классах для каждой параллели по предметам, для общеобразовательной организации в целом. 4 классы

Предмет (учитель)	Дата проведения	Общее кол-во учащи хся	Кол-во учащихся, принявших участие в ВПР (чел., %)	Усп. ВПР, % четверть, %	КЗ ВПР, %/ четверть, %	Отметка за ВПР соответствует отметке за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %	Отметка за ВПР выше отметки за 3 четверть 2020-2021 уч. года, %	Отметка за ВПР ниже отметки за 3 четверть 2020-2021 уч. года, %
1. Русский язык	06.04.2023 07.04.2023	47	45 чел. 96%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 69 четверть: 65	78	12	10
2. Математика	22.03.2023		45 чел. 96%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 87 четверть: 65	71	25	4
3.Окружающий мир	17.03.2023		47 чел. 100%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 100 четверть: 89	72	19	9

Выводы:

1. На основании данных федеральной информационной системы оценки качества образования успеваемость и качество знаний учащихся 4-х классов по русскому языку, математике, окружающему миру превышают аналогичные показатели школ Российской Федерации (далее - РФ), Свердловской области (далее - СО), города Каменска-Уральского (далее - города).
2. 100% обучающихся 4-х классов приняли участие в ВПР по окружающему миру, 96% - по русскому языку и математике.
3. Успеваемость ВПР по русскому языку, математике, окружающему миру соответствует успеваемости за четверть.
4. КЗ ВПР по трем предметам превышает КЗ за четверть: русский язык на 4%, математика на 22%, окружающий мир на 11%.
5. Соответствие отметок ВПР и четверти выше 70 % по трем предметам.

5 классы

Предмет (учитель)	Дата проведения	Общее кол-во учащи хся	Кол-во учащихся, принявших участие в ВПР (чел., %)	Усп. ВПР, % четверть, %	КЗ ВПР, %/ четверть, %	Отметка за ВПР соответствует отметке за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %	Отметка за ВПР выше отметки за 3 четверть 2020-2021 уч. года, %	Отметка за ВПР ниже отметки за 3 четверть 2020-2021 уч. года, %
1. Русский язык	21.04.2023	46	44 чел. 96%	ВПР: 93 четверть: 94	ВПР: 68 четверть: 53	69	28	3
2. Математика	27.04.2023		44 чел. 96%	ВПР: 95 четверть: 98	ВПР: 68 четверть: 53	68	29	3
3. История	16.03.2023		43 чел. 93%	ВПР: 98 четверть: 100	ВПР: 72 четверть: 76	72	14	14
4. Биология	21.03.2023		41 чел.	ВПР: 100	ВПР: 73	74	7	19

			89%	четверть: 100	четверть: 85			
--	--	--	-----	---------------	--------------	--	--	--

Выводы:

1. На основании данных федеральной информационной системы оценки качества образования:

успеваемость и качество знаний учащихся 5-х классов по русскому языку, математике, истории, биологии превышают аналогичные показатели школ РФ, СО, города.

2. 96% обучающихся 5-х классов приняли участие в ВПР по русскому языку и математике, 93% - по истории, 89% - по биологии.

3. Успеваемость ВПР по четырем предметам практически соответствует успеваемости за четверть (на 1% успеваемость ВПР ниже четвертной по русскому языку, на 3% - по математике, на 2% - по истории, полное соответствие по биологии).

4. КЗ ВПР превышает КЗ за четверть: по русскому языку и математике на 15%.

КЗ ВПР ниже КЗ за четверть: на 4% по истории, на 12% по биологии.

5. Соответствие отметок ВПР и четверти: 68% по математике, 69% по русскому языку, выше 70% по истории, биологии.

6 классы

Предмет (учитель)	Дата проведения	Общее кол-во учащи хся	Кол-во учащихся, принявших участие в ВПР (чел., %)	Усп. ВПР, % четверть, %	КЗ ВПР, %/ четверть, %	Отметка за ВПР соответствует отметке за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %	Отметка за ВПР выше отметки за 3 четверть 2020-2021 уч. года, %	Отметка за ВПР ниже отметки за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %
1. Русский язык	27.04.2023	54	50 чел. 93%	ВПР: 94 четверть: 96	ВПР: 58 четверть: 58	76	10	14
2. Математика	21.04.2023		52 чел. 96%	ВПР: 83 четверть: 94	ВПР: 44 четверть: 61	71	0	29
3. Биология	20.03.2023	6А кл. - 26	24 чел. 92%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 96 четверть: 89	73	9	18
4. История	23.03.2023	6Б кл. - 28	28 чел. 100%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 61 четверть: 61	61	18	21
5. Обществознание	23.03.2023	6А кл. - 26	25 чел. 96%	ВПР: 96 четверть: 100	ВПР: 88 четверть: 85	68	24	8
6. География	20.03.2023	6Б кл. - 28	27 чел. 96%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 67 четверть: 64	89	7	4

Выводы:

1. На основании данных федеральной информационной системы оценки качества образования

- успеваемость и качество знаний учащихся 6-х классов по русскому языку, математике (качество знаний), биологии, истории, обществознанию, географии превышают аналогичные показатели школ РФ, СО, города;

- успеваемость по математике выше РФ, но ниже СО, города.
- 100% обучающихся 6-х классов приняли участие в ВПР по истории, 96% - по математике, обществознанию, географии, 93% - по русскому языку, 92% - по биологии.
 - Успеваемость ВПР соответствует успеваемости за четверть по биологии, истории, географии;
успеваемость ВПР ниже успеваемости за четверть: на 11% по математике, на 4% по обществознанию, на 2% по русскому языку.
 - КЗ ВПР соответствует КЗ за четверть: русский язык, история;
КЗ ВПР превышает КЗ за четверть: по биологии на 7%, по обществознанию и географии на 3 %;
КЗ ВПР ниже КЗ за четверть: на 17% по математике.
 - Соответствие отметок ВПР и четверти:
 - выше 80% по географии;
 - выше 70% по русскому языку, математике, биологии;
 - выше 60% по истории и обществознанию.

7 классы

Предмет (учитель)	Дата проведения	Общее кол-во учащи хся	Кол-во учащихся, принявших участие в ВПР (чел., %)	Усп. ВПР, % четверть, %	КЗ ВПР, %/ четверть, %	Отметка за ВПР соответствует отметке за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %	Отметка за ВПР выше отметки за 3 четверть 2020-2021 уч. года, %	Отметка за ВПР ниже отметки за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %
1. Русский язык	17.04.2023	46	44 чел. 96%	ВПР: 86 четверть: 95	ВПР: 39 четверть: 42	75	4	21
2. Математика	20.04.2023		43 чел. 93%	ВПР: 93 четверть: 94	ВПР: 33 четверть: 39	72	2	22
3. Английский язык	25.04.2023		41 чел. 89%	ВПР: 85 четверть: 95	ВПР: 56 четверть: 60	73	0	27
4. Биология	12.04.2023	7Б – 17 чел.	16 чел. 94%	ВПР: 94 четверть: 94	ВПР: 31 четверть: 39	74	13	13
5. География	06.04.2023	7А – 29 чел.	26 чел. 90%	ВПР: 88 четверть: 100	ВПР: 8 четверть: 93	15	0	85
6. Физика	12.04.2023	7А – 29 чел.	26 чел. 90%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 69 четверть: 79	85	4	11
7. Обществознание	06.04.2023	7Б – 17 чел.	16 чел. 94%	ВПР: 81 четверть: 94	ВПР: 38 четверть: 38	69	13	18

Выводы:

1. На основании данных федеральной информационной системы оценки качества образования:

- успеваемость и качество знаний учащихся 7-х классов по физике и английскому языку превышают аналогичные показатели школ РФ, СО, города;
- успеваемость превышает аналогичный показатель школ РФ, СО, города по русскому языку, математике, биологии;
- успеваемость ниже школ РФ, но выше школ СО, города по географии;
- успеваемость ниже школ РФ, города, но выше школ СО по обществознанию;
- качество знаний ниже школ РФ, но выше школ СО, города по русскому языку, математике, биологии;
- качество знаний ниже школ РФ, города, но выше школ СО по обществознанию;
- качество знаний ниже показателей школ РФ, СО, города по географии.

2. 96% обучающихся 7-х классов приняли участие в ВПР по русскому языку, 94% - по биологии, обществознанию, 93% - по математике, 90% - по географии, физике, 89% - по английскому языку.

3. Успеваемость ВПР соответствует успеваемости за четверть по биологии, физике, математике;

успеваемость ВПР ниже успеваемости за четверть: на 9% по русскому языку, на 10% по английскому языку, на 12% по географии, на 13% по обществознанию.

4. КЗ ВПР соответствует КЗ за четверть: обществознание;

КЗ ВПР практически соответствует КЗ за четверть: русский язык, математика, английский язык;

КЗ ВПР ниже КЗ за четверть на 8% по биологии, на 10% по физике, **на 85% по географии.**

5. Соответствие отметок ВПР и четверти:

- выше 80% по физике;
- выше 70% по русскому языку, математике, английскому языку, биологии;
- выше 60% по обществознанию;
- **15% - по географии.**

8 классы

Предмет (учитель)	Дата проведения	Общее кол-во учащи хся	Кол-во учащихся, принявших участие в ВПР (чел., %)	Усп. ВПР, % четверть, %	КЗ ВПР, %/ четверть, %	Отметка за ВПР соответствует отметке за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %	Отметка за ВПР выше отметки за 3 четверть 2020-2021 уч. года, %	Отметка за ВПР ниже отметки за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %
1. Русский язык	21.04.2023	67 чел.	65 чел. 97%	ВПР: 78 четверть: 95	ВПР: 45 четверть: 44	79	7	14
2. Математика	26.04.2023	67 чел.	62 чел. 93%	ВПР: 78 четверть: 95	ВПР: 45 четверть: 56	73	0	27
3. Физика	17.04.2023	8В – 19 чел.	18 чел. 95%	ВПР: 83 четверть: 95	ВПР: 39 четверть: 47	88	0	12
4. Химия	17.04.2023	8Б –	24 чел.	ВПР: 92	ВПР: 58	67	21	12

		24 чел.	100%	четверть: 100	четверть: 54			
5. Биология	17.04.2023	8А – 24 чел.	24 чел. 100%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 63 четверть: 83	67	4	29
6. История	10.04.2023	8А – 24 чел.	22 чел. 92%	ВПР: 92 четверть: 100	ВПР: 88 четверть: 63	77	23	0
7. География	10.04.2023	8В – 19 чел.	17 чел. 89%	ВПР: 74 четверть: 100	ВПР: 21 четверть: 68	63	10	27
8. Обществознание	10.04.2023	8Б – 24 чел.	21 чел. 88%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 67 четверть: 71	66	14	19

Выводы:

1. На основании данных федеральной информационной системы оценки качества образования:

- успеваемость и качество знаний учащихся 8-х классов по биологии, обществознанию превышают аналогичные показатели школ РФ, СО, города;
- успеваемость превышает аналогичный показатель школ РФ, СО, города по математике;
- успеваемость ниже школ РФ, но выше школ СО, города по русскому языку, физике, химии, истории;
- успеваемость ниже школ РФ, города, но выше школ СО по географии;
- качество знаний превышает аналогичный показатель школ РФ, СО, города по истории;
- качество знаний на уровне школ РФ, выше школ СО, города по химии;
- качество знаний ниже школ РФ, города, но выше школ СО по обществознанию;
- **качество знаний ниже показателей школ РФ, СО, города по географии**

2. 100% обучающихся 8-х классов приняли участие в ВПР по химии, биологии, 97% - по русскому языку, 95% - по физике, 93% - по математике, 92% - по истории, 89% - по географии, 88% - по обществознанию.

3. Успеваемость ВПР соответствует успеваемости за четверть по биологии, обществознанию;

успеваемость ВПР ниже успеваемости за четверть: на 8% по химии, истории, на 12% по физике, на 17% по русскому языку, математике, **на 26% по географии.**

4. КЗ ВПР соответствует КЗ за четверть: русский язык;

КЗ ВПР практически соответствует КЗ за четверть: химия, обществознание;

КЗ ВПР выше КЗ за четверть на 25% по истории;

КЗ ВПР ниже КЗ за четверть на 8% по физике, на 11% по математике, на 20% по биологии, **на 47% по географии.**

5. Соответствие отметок ВПР и четверти:

- выше 80% по физике;
- выше 70% по русскому языку, математике;
- выше 60% по химии, биологии, географии, обществознанию.

11 класс

Предмет (учитель)	Дата проведения	Общее кол-во	Кол-во учащихся,	Усп. ВПР, %	КЗ ВПР, %/	Отметка за ВПР	Отметка за ВПР выше	Отметка за ВПР ниже отметки за
----------------------	--------------------	-----------------	---------------------	----------------	---------------	-------------------	------------------------	-----------------------------------

		учащи хся	принявших участие в ВПР (чел., %)	четверть, %	четверть, %	соответствует отметке за 3 четверть 2020- 2021 уч. года, %	отметки за 3 четверть 2020-2021 уч. года, %	3 четверть 2020- 2021 уч. года, %
1. История	03.03.2023	30 чел.	25 чел. 83%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 84 четверть: 90	76	4	20
2. География	20.03.2023		22 чел. 73%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 86 четверть: 90	68	9	23
3. Английский язык	15.03.2023		27 чел. 90%	ВПР: 100 четверть: 100	ВПР: 93 четверть: 89	70	22	8

1. На основании данных федеральной информационной системы оценки качества образования:

- успеваемость и качество знаний учащихся 11-го классов по истории, географии, английскому языку превышают аналогичные показатели школ РФ, СО, города;
2. 90% обучающихся 11-го класса приняли участие в ВПР по английскому языку, 83% - по истории, 73% - по географии.
3. Успеваемость ВПР соответствует успеваемости за четверть по все трем предметам.
4. КЗ ВПР практически соответствует КЗ за четверть по все трем предметам.
5. Соответствие отметок ВПР и четверти:
- выше 70% по истории, английскому языку;
 - выше 60% по географии.

По образовательной организации

1. Соответствие успеваемости ВПР успеваемости по предмету (за 2 или 3 четверти)

Успеваемость ВПР соответствует успеваемости по предмету или успеваемость ВПР на 1-3 % ниже успеваемости за четверть	Успеваемости ВПР ниже успеваемости по предмету
4 классы	
русский язык	
математика	
окружающий мир	
5 классы	
русский язык	
математика	
биология	
история	
6 классы	
русский язык	математика на 11 %

биология	обществознание на 4%
история	
география	
7 классы	
биология	русский язык на 9%
физика	английский язык на 10%
математика	география на 12%
	обществознание на 13%
8 классы	
биология	русский язык на 17%
обществознание	математика на 17%
	физика на 12%
	химия на 8%
	история на 8%
	география на 26%
11 класс	
история	
география	
английский язык	

Из таблицы видно, что самое большое расхождение между успеваемостью ВПР и успеваемостью по предмету по географии в 8-х классов: 26%.

2. Соответствие качества знаний (далее - КЗ) ВПР КЗ по предмету (за 2 или 3 четверти)

КЗ ВПР соответствует КЗ по предмету или КЗ ВПР на 1-3 % ниже КЗ за четверть	КЗ ВПР ниже КЗ по предмету	КЗ ВПР выше КЗ по предмету
4 классы		
		русский язык на 4%
		математика на 22%
		окружающий мир на 11%
5 классы		
	история на 4%	русский язык на 15%
	биология на 12%	математика на 15%
6 классы		
русский язык	математика на 17%	биология на 7%
история		

обществознание		
география		
7 классы		
русский язык	математика на 6%	
обществознание	английский язык на 4%	
	биология на 8%	
	география на 85%	
	физика на 10%	
8 классы		
русский язык	математика на 11%	история на 25%
	физика на 8%	
	химия на 4%	
	обществознание на 4%	
	биология на 20%	
	география на 47%	
11 класс		
	история на 6%	английский язык на 4%
	география на 4%	

Таким образом, существенное расхождение между КЗ ВПР и КЗ по предмету:

- в 7 классах по географии (на 85%);
- в 8 классах по биологии (на 20%);
- в 8 классах по географии (на 85%).

3. Анализ результатов ВПР на предмет соответствия отметке за четверть

Показатель соответствия отметки за ВПР отметке за четверть, полугодие	
70% и выше	69% и ниже
4 классы	
русский язык	
математика	
окружающий мир	
5 классы	
история	русский язык
биология	математика
6 классы	

русский язык	история
математика	обществознание
биология	
география	
7 класс	
русский язык	география – 15%
математика	обществознание
английский язык	
биология	
физика	
8 классы	
русский язык	химия
математика	биология
физика	география
история	обществознание
11 класс	
история	география
английский язык	

Выводы и рекомендации

1. Подготовительные мероприятия по подготовке и проведению ВПР (нормативные, организационно-методические, кадровые и др.) эффективны, поскольку в Средней школе № 31 созданы оптимальные условия для участия школьников в ВПР в 2022-2023 учебном году.

2. Команда ответственных лиц за организацию и проведение ВПР действовала организованно и слаженно, в результате чего все подготовительные мероприятия были проведены в установленные сроки, материалы ВПР и отчетная документация получены и отправлены своевременно, в соответствии с регламентом проведения ВПР, в дни проведения ВПР были обеспечены тишина и порядок в учебных кабинетах и рекреациях школы.

3. Анализ реализации плана работы по обеспечению объективности оценивания образовательных результатов обучающихся позволяет сделать вывод о его выполнении в части получения объективных результатов ВПР.

4. Анализ результатов ВПР в разрезе каждой параллели, ОО в целом показал, что в 100% случаев успеваемость ВПР соответствует успеваемости по предмету в 4, 5, 11 классах, в 6 классах соответствие 67%, в 7 классах – 43%, в 8 классах – 25%. В остальных случаях успеваемость ВПР ниже успеваемости по предметам.

5. Соответствие КЗ ВПР КЗ по предметам: в 6 кл. – 67%, в 7 кл. – 29%, в 8 кл. – 13%.

КЗ ВПР ниже КЗ по предметам: в 5 кл. – 50%, в 6 кл. – 17%, в 7 кл. – 71%, в 8 кл. – 75%, в 11 кл. – 67%.
КЗ ВПР выше КЗ по предметам: в 4 кл. – 100%, в 5 кл. – 50%, в 6 кл. – 17%, в 8 кл. – 13%, в 11 кл. – 33%.

6. На основании анализа учебных дефицитов и проблемных зон, выявленных учителями-предметниками в классах, показавших низкие результаты успеваемости и качества знаний, были внесены изменения в рабочие программы педагогов, в технологические карты и планы-конспекты уроков, направленные на использование современных педагогических технологий, разнообразных форм и методов обучения с целью достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования.

7. Рекомендовать педагогам школы прохождение курсовой подготовки по объективному оцениванию внутренних и внешних оценочных процедур, в том числе ВПР.

15.06.2023г.

Зам. директора по УВР Шелепова Е.А

