



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 15.04.2019 № 361-Р

О проведении международного сравнительного исследования по оценке качества математического и естественнонаучного образования TIMSS в 4 и 8 классах образовательных организаций, расположенных на территории Самарской области, в 2019 году

В соответствии с письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.02.2019 № 01-10/60 «О проведении международного исследования TIMSS-2019 в 4 и 8 классах в субъектах Российской Федерации»:

1. Провести международное исследование по оценке качества математического и естественнонаучного образования TIMSS (далее – TIMSS) в 4 и 8 классах образовательных организаций, расположенных на территории Самарской области, в 2019 году, 24 апреля 2019 года.

2. Утвердить прилагаемые:
перечень образовательных организаций, расположенных на территории Самарской области, участвующих в TIMSS;

порядок организации и проведения TIMSS в 4 и 8 классах образовательных организаций, расположенных на территории Самарской области, в 2019 году.

4. Организационно-методическое и технологическое сопровождение проведения TIMSS в 2019 году возложить на Государственное бюджетное

учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области «Региональный центр мониторинга в образовании» (Гудкову).

5. Территориальным управлениям министерства образования и науки Самарской области (Гороховицкой, Двирнику, Кочукиной, Куликовой, Сазоновой, Халаевой):

обеспечить участие подведомственных образовательных организаций в проведении TIMSS в 2019 году;

провести в условиях, обеспечивающих получение объективных результатов.

6. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на руководителя управления государственного контроля (надзора) в сфере образования департамента по надзору и контролю в сфере образования министерства образования и науки Самарской области Окуленко И.В.

Заместитель министра
образования и науки
Самарской области



С.Ю.Бакulina

УТВЕРЖДЕН
распоряжением министерства
образования и науки
Самарской области
от 15.04.19 № 361-р

Перечень образовательных организаций,
расположенных на территории Самарской области, участвующих
в международном исследовании TIMSS-2019 в 4 и 8 классах

N п/п	Полное название образовательной организации	Адрес	класс	Формат проведения тестирования
1	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение городского округа Тольятти «Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 91»	445004, г. Тольятти, ул. Л. Толстого, д. 26-а	4	на компьютерах
2	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 12 имени Героя Советского Союза Ф.М. Сафонова» городского округа Самара (уровень начального, основного, среднего общего образования)	443041, г. Самара, ул. Красноармейская, д. 93А	4	на бумажных носителях
3	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение городского округа Тольятти «Гимназия № 48 имени Героя России О.Н. Долгова»	445036, г. Тольятти, ул. Дзержинского, д. 51	4	на компьютерах
4	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области основная общеобразовательная школа № 27 города Сызрани городского округа Сызрань Самарской области	446012, Самарская область, г. Сызрань, ул. Гаражная, д. 3	4	на компьютерах
5	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа имени А.А.	443546, Самарская область, Волжский район,	4	на бумажных носителях

№ п/п	Полное название образовательной организации	Адрес	класс	Формат проведения тестирования
	Климова п.г.т. Петра Дубрава муниципального района Волжский Самарской области	п.г.т. Петра-Дубрава, ул. Физкультурная, д. 6		
6	Государственное бюджетное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа «Образовательный центр» имени Героя Советского Союза В. В. Субботина пос. Серноводск муниципального района Сергиевский Самарской области	Самарская область, Сергиевский район, пос. Серноводск, ул. Калинина, д. 15.	4	на компьютерах
1	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение городского округа Тольятти «Школа № 13 имени Бориса Борисовича Левицкого»	445017, г. Тольятти, бр, Молодежный, д. 28	8	на компьютерах
2	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение городского округа Тольятти «Школа № 18»	445012. г. Тольятти, ул. Мурысева, д. 89а	8	на бумажных носителях
3	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Гимназия № 11 г.о. Самара (уровень начального, основного, среднего общего образования)	443010, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 214	8	на компьютерах
4	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа № 8 города Жигулевска городского округа Жигулевск Самарской области (ГБОУ СОШ №8)	445354, Самарская область, г. Жигулевск, ул. Пролетарская, д.3	8	на компьютерах
5	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя обще-	443548, Самарская область, Волж-	8	на бумажных носителях

N п/п	Полное название образовательной организации	Адрес	класс	Формат проведения тестирования
	образовательная школа № 3 имени дважды Героя Социалистического Труда В.Я. Литвинова п.г.т. Смышляевка муниципального района Волжский Самарской области	ский район, п.г.т.Смышляевка, улица Пионерская, д.30		
6	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа с. Русская Борковка имени Героя Советского Союза Д.Н. Голосова муниципального района Ставропольский Самарской области	Самарская область, Ставропольский район, с. Русская Борковка, ул. Куйбышева, д. 44	8	на компьютерах

УТВЕРЖДЕН
распоряжением министерства
образования и науки
Самарской области
от 15.04.19 № 361-р

Порядок организации и проведения
международного исследования по оценке качества
математического и естественнонаучного образования TIMSS
в 4 и 8 классах образовательных организаций,
расположенных на территории Самарской области, в 2019 году

1. Международное исследование качества математического и естественнонаучного образования TIMSS проводится с целью сравнительной оценки образовательных достижений учащихся 4 и 8 классов в области математики и естествознания в странах с различными системами образования.

2. Участие в TIMSS-2019 принимают все обучающиеся параллелей 4 и 8 классов образовательных организаций Самарской области, отобранных для проведения международного исследования. Проведение исследования TIMSS для обучающихся 4 и 8 классов включает:

тестирование обучающихся 4 и 8 классов в компьютерной или бумажной форме;

анкетирование обучающихся 4 и 8 классов;

анкетирование родителей обучающихся 4 классов;

анкетирование администрации образовательной организации в режиме онлайн;

анкетирование учителей, начальной школы преподающих в отобранных 4 классах в режиме онлайн;

анкетирование учителей, преподающих математику и предметы естественнонаучного цикла в отобранных 8 классах в режиме онлайн.

3. Контроль за проведением TIMSS-2019 в общеобразовательных организациях (далее – ОО) осуществляется администрацией ОО, независимыми наблюдателями, сотрудниками территориальных управлений министерства образования и науки Самарской области (далее – территориальные управления министерства) и департамента по надзору и контролю в сфере образования министерства образования и науки Самарской области (далее – министерство).

4. Начало проведения исследования в ОО в 9-00.

ОО необходимо скорректировать расписание уроков так, чтобы учащиеся могли выполнять первую и вторую части теста, не прерываясь при выполнении каждой из этих частей.

5. При проведении исследования строго соблюдать распределение времени на проведение тестирования и анкетирования в 4 и 8 классах ОО:

5.1. тестирование в тетрадях:

Вид работы	4 класс	8 класс
1. Организационная часть: распределение учащихся по рабочим местам, чтение инструкции.	10 мин	10 мин
2. Выполнение первой части теста.	36 мин	45 мин
3. Перерыв	10 мин	10 мин
4. Организационная часть: распределение учащихся по рабочим местам, чтение инструкции к Части 2.	5 мин	5 мин
5. Выполнение второй части теста.	36 мин	45 мин
6. Перерыв	10-20 мин	10-20 мин
7. Организационная часть: раздача анкет, чтение инструкции.	10 мин	10 мин
8. Заполнение бумажных анкет.	30 мин	30 мин
ВСЕГО:	152 мин	170 мин

5.2. тестирование на компьютерах:

Вид работы	4 класс	8 класс
1. Подготовка компьютеров (в зависимости от числа компьютеров).	30 мин	30 мин

2. Организационная часть: распределение учащихся по рабочим местам, чтение инструкции и т.д.	30 мин	30 мин
3. Выполнение первой части теста.	36 мин	45 мин
4. Перерыв	10 мин	10 мин
5. Организационная часть: распределение учащихся по рабочим местам, чтение инструкции к Части 2 и т.д.	10 мин	10 мин
6. Выполнение второй части теста.	36 мин	45 мин
7. Заполнение анкеты в программе тестирования.	5 мин	5 мин
8. Перерыв	15 мин	15 мин
9. Организационная часть: раздача анкет, чтение инструкции	10 мин	10 мин
10. Заполнение бумажных анкет.	30 мин	30 мин
ВСЕГО:	212 мин	230 мин

6. Провести анкетирование родителей учащихся 4-х классов 24 апреля 2019 по отдельному графику ОО.

7. В рамках подготовки и проведения TIMSS-2019 Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области «Региональный центр мониторинга в образовании» (далее – РЦМО) должно:

осуществить сбор и предоставить федеральному организатору TIMSS-2019 информацию о численности обучающихся 4-х и 8-х классов в ОО, участвующих в исследовании;

направить список ОО, согласованный с организаторами TIMSS-2019, в территориальные управления министерства;

составить список лиц, ответственных в территориальных управлениях министерства за организацию и проведение TIMSS-2019;

получить материалы, предназначенные для проведения исследования (далее – материалы исследования), от федерального организатора TIMSS-2019 и обеспечить их хранение с соблюдением условий конфиденциальности;

передать материалы исследования ответственным лицам в территориальных управлениях министерства за организацию и проведение TIMSS-2019;

обеспечить консультирование специалистов образовательных организаций, привлеченных к подготовке и проведению тестирования TIMSS-2019;

получить от ОО, отобранных для участия в исследовании, все использованные и неиспользованные материалы исследования;

отправить материалы исследования федеральному организатору TIMSS-2019.

8. В рамках подготовки и проведения TIMSS-2019 территориальные управления министерства должны:

организовать подготовку и проведение тестирования TIMSS-2019 в подведомственных образовательных организациях, отобранных для участия в исследовании;

определить лиц, ответственных в территориальных управлениях за организацию проведения исследования TIMSS-2019;

назначить специалиста по информационно-компьютерным технологиям (специалист по ИКТ) для организации работ по подготовке и проведению исследования TIMSS-2019 в подведомственных образовательных организациях (только для образовательных организаций, отобранных для проведения компьютерного тестирования);

организовать диагностику компьютеров в образовательных организациях, проводящих тестирование обучающихся в компьютерной форме, на соответствие требованиям, необходимым для проведения исследования TIMSS-2019;

обеспечить ОО необходимым количеством компьютеров для одновременного выполнения тестирования всеми учащимися ОО.

9. В рамках подготовки и проведения TIMSS-2019 ОО должны:

издать приказ по ОО об участии в процедуре исследования;

назначить Школьного координатора - ответственного за организацию и проведение тестирования и анкетирования в ОО;

назначить организаторов в аудиториях из числа учителей, не преподающих в отобранных для тестирования классах;

назначить специалиста по ИКТ, ответственного за проведение диагностики и обеспечение работоспособности компьютеров в день проведения тестирования (только для образовательных организаций, отобранных для проведения компьютерного тестирования);

организовать подготовку компьютеров для проведения тестирования (только для образовательных организаций, отобранных для проведения компьютерного тестирования);

обеспечить проведение анкетирования администрации школы, учителей и родителей учащихся 4 класса.

10. В рамках подготовки и проведения TIMSS-2019 Школьные координаторы должны:

подготовить информацию о классах, учащихся и учителях школы, которые будут участвовать в исследовании, и передать эти сведения в РЦМО;

ознакомить выбранных учителей с инструментарием и методикой проведения тестирования, обсудить содержание Руководства по проведению тестирования;

получить от ответственного в территориальном управлении пакет с материалами исследования и проверить их комплектность;

обеспечить конфиденциальность полученных материалов;

вскрыть пакет с материалами за один час до начала тестирования и передать учителю, который будет проводить тестирование;

провести тестирование и анкетирование в школе в соответствии с установленным порядком проведения Международным координационным центром;

организовать и провести в режиме онлайн анкетирование администрации ОО, учителей начальной школы, преподающих в 4 классе, отобранном для тестирования;

организовать и провести анкетирование родителей учащихся 4 класса, отобранного для тестирования;

организовать и провести анкетирование администрации ОО, учителей, преподающих математику и предметы естественнонаучного цикла в 8 классе, отобранном для тестирования;

загрузить данные TIMSS-2019 (только для образовательных организаций, отобранных для проведения компьютерного тестирования) на сервер международного исследования;

собрать и передать в РЦМО все материалы исследования TIMSS-2019:

- заполненный Список учащихся;
- USB-носители с записанными на них данными тестирования, а также неиспользованные во время тестирования USB-носители (только для образовательных организаций, отобранных для проведения тестирования на компьютерах);
- тетради учащихся (заполненные и неиспользованные), разложенные по порядку в соответствии со Списком учащихся (только для образовательных организаций, отобранных для проведения тестирования в тетрадях);
- заполненные и незаполненные Анкеты для учащихся, разложенные по порядку в соответствии со Списком учащихся;
- заполненные и незаполненные Анкеты для родителей учащихся 4-х классов, разложенные по порядку в соответствии со Списком учащихся;
- заполненный Список учителей;
- Протокол(-ы) проведения тестирования;
- Форму расчета коэффициента участия.