

**Государственное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования Тульской области  
«Институт повышения квалификации и профессиональной  
переподготовки работников образования Тульской области»  
(ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО»)**

**Центр оценки качества образования**



**Аналитический отчет  
по результатам проверочных работ  
учащихся 7-х классов общеобразовательных организаций  
в ходе федерального государственного контроля качества  
образования в 2021 году**

**Тула, 2021**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Нормативно-правовое обеспечение проведения проверочных работ в рамках федерального государственного контроля качества образования .....	3
Сведения о количестве учащихся 7-х классов, принявших участие в проверочных работах в ходе федерального государственного контроля качества образования в 2021 год.....	4
Результаты проверочных работ учащихся 7-х классов общеобразовательных организаций по учебному предмету «Русский язык» .....	5
Результаты проверочных работ учащихся 7-х классов общеобразовательных организаций по учебному предмету «Математика».....	11
Обеспечение объективности процедуры оценки качества образования в рамках федерального государственного контроля качества образования .....	17
Адресные рекомендации по ликвидации пробелов знаний обучающихся по учебным предметам «Русский язык», «Математика».....	17

## **Нормативно-правовое обеспечение проведения проверочных работ в рамках федерального государственного контроля качества образования**

В 2020/2021 учебном году приказом министерства образования Тульской области от 24.12.2020 № 1614 «О проведении проверочных работ в рамках федерального государственного контроля качества образования, государственной аккредитации образовательной деятельности в общеобразовательных организациях и организациях среднего профессионального образования, региональных контрольных работ в общеобразовательных организациях, расположенных на территории Тульской области, во втором полугодии 2020-2021 учебного года» для проверочных работ, проводимых среди учащихся 7-х классов, были утверждены учебные предметы «Русский язык», «Математика».

Проверочные работы проводились в форме электронного тестирования в системе Moodle3.

Приказом министерства образования Тульской области от 11.01.2021 № 5 «Об утверждении временных критериальных значений показателей, применяемых при осуществлении федерального государственного контроля качества образования в ходе проведения оценочных процедур по оценке соответствия качества подготовки обучающихся по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам федеральным государственным образовательным стандартам, на второе полугодие 2020-2021 учебного года» установлены временные критериальные значения показателей, применяемые при осуществлении федерального государственного контроля качества образования в ходе проведения оценочных процедур по оценке соответствия качества подготовки обучающихся по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам федеральным государственным образовательным стандартам. В соответствии с данным приказом положительными на уровне основного общего образования признаются результаты проверочных работ по каждому учебному предмету, при которых не менее 80 % обучающихся от выполнявших проверочную работу правильно выполнили задания в объеме 50 % и более (для малокомплектных школ с наполняемостью классов не более 10 учащихся в пределах не менее 66-80 % от выполнявших проверочную работу правильно выполнили задания в объеме 50 % и более).

В соответствии с Планом проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на 2021 год с января по май 2021 года в ходе федерального государственного контроля качества образования (далее – ФГККО) среди учащихся 7-х классов проведена экспертиза качества освоения общеобразовательных программ в форме тестирования в 28 общеобразовательных организациях (далее – ОО) 15 муниципальных образований (далее – МО) Тульской области, в 2-х частных образовательных организациях, в 1-й образовательной организации среднего профессионального образования Тульской области,

осуществляющей образовательную деятельность по программе основного общего образования (таблица 1).

Таблица 1

№ п/п	Наименование МО	Количество ОО январь-май 2021
1.	Белевский район	2
2.	Богородицкий район	2
3.	Веневский район	1
4.	Воловский район	1
5.	город Донской	2
6.	город Новомосковск	2
7.	город Тула	3
8.	Дубенский район	1
9.	Кимовский район	2
10.	Киреевский район	2
11.	Плавский район	1
12.	Суворовский район	2
13.	Узловский район	1
14.	Чернский район	5
15.	Щекинский район	1
16.	Частные образовательные организации	2
17.	Государственные образовательные организации	1
<b>Итого</b>		31

**Сведения о количестве учащихся 7-х классов,  
принявших участие в проверочных работах в ходе федерального  
государственного контроля качества образования в 2021 году**

В таблицах 2 - 4 и диаграммах 1 – 6 представлены обобщенные сведения о количестве учащихся, уровне обученности и качестве обученности учащихся 7-х классов, принявших участие в проверочных работах в ходе федерального государственного контроля качества образования в 2021 году.

Таблица 2

Общеобразовательные организации	Учебный предмет	Количество учащихся
28 муниципальных общеобразовательных организаций	Русский язык	353
	Математика	379
	Русский язык	5

Частное общеобразовательное учреждение «Христианская гимназия»	Математика	5
Частное общеобразовательное учреждение «Тульская православная классическая гимназия»	Русский язык	12
	Математика	12
Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Тульский колледж искусств имени А.С. Даргомыжского»	Русский язык	5
	Математика	5
<b>Итого</b>	<b>Русский язык</b>	<b>375</b>
	<b>Математика</b>	<b>401</b>

**Результаты проверочных работ  
учащихся 7-х классов общеобразовательных организаций  
по учебному предмету «Русский язык»**

Таблица 3

№ п/п	Муниципальное образование/ региональное подчинение	Наименование ОО	Результаты проверочных работ учащихся 7-х классов по русскому языку		
			Кол-во тестируемых, чел.	УО, %	КО, %
1.	Белевский район	МОУ «Новодолецкая ООШ»	2	100	100
2.		МКОУ «Ивановская СОШ»	1	100	100
3.	Богородицкий район	МОУ «ОШ № 30»	3	100	100
4.		МОУ «Средняя школа № 17»	12	100	66,7
5.	Венёвский район	МОУ «Урусовский ЦО»	2	100	0
6.	Воловский район	МКОУ «Баскаковская СОШ»	4	100	50
7.	город Донской	МБОУ «СОШ № 5»	31	93,5	45,2
8.		МБОУ «СОШ № 7»	13	92,3	53,8
9.	город Новомосковск	МБОУ «Гимназия № 13»	22	95,5	72,7
10.		МБОУ «Гимназия № 1»	17	100	76,5
11.	город Тула	МБОУ «ЦО № 12»	35	97,1	85,7

12.		МБОУ «ЦО № 29»	19	100	84,2
13.		МБОУ «ЦО № 6»	62	85,5	48,4
14.	Дубенский район	МБОУ Воскресенская СОШ МО Дубенский район	14	100	64,3
15.	Кимовский район	МКОУ Краснопольская ООШ	1	100	100
16.		МКОУ Машковская ООШ	1	100	100
17.	Киреевский район	МКОУ «Дедиловский ЦО» МО Киреевский район	16	81,3	25
18.		МКОУ «Киреевский центр образования № 1» МО Киреевский район	25	96	80
19.	Плавский район	МБОУ МО Плавский район «Плавская СОШ № 2»	15	80	26,7
20.	Суворовский район	МКОУ «Агеевская СОШ (центр образования) п. Центральный имени Героя Российской Федерации В.Н. Володькина»	17	94,1	52,9
21.		МКОУ «Ханинская СОШ»	4	100	50
22.	Узловский район	МКОУ «ЦО Акимов- Ильинский»	7	100	71,4
23.	Чернский район	МКОУ «Скуратовская СОШ»	9	88,9	11,1
24.		МКОУ «Чернская СОШ № 1»	7	100	100
25.		МКОУ «Чернская СОШ № 2»	2	100	0
26.		МКОУ «Русинская СОШ»	2	100	100
27.		МКОУ «Поповская СОШ»	9	88,9	0
28.	Щекинский район	МБОУ «Липовская ОШ № 34»	1	100	0
29.	Частные образовательные организации	ЧОУ «Христианская гимназия»	5	100	100
30.		ЧОУ «Тулльская православная классическая гимназия»	12	100	91,7
31.	Государственные образовательные организации	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Тульский колледж искусств имени А.С. Даргомыжского»	5	100	100

В ходе установления соответствия качества подготовки обучающихся требованиям федеральных государственных образовательных стандартов на уровне основного общего образования результаты проверочных работ по учебному предмету «Русский язык» признаны положительными.

Проверочная работа по учебному предмету «Русский язык» состояла из 15 заданий с выбором ответов, а также заданий, в которых ответ необходимо было написать самостоятельно. Каждый правильный ответ оценивался 1 баллом, для положительного результата необходимо было выполнить не менее 50 % заданий верно. Проверочная работа проводилась в форме электронного тестирования в системе Moodle3.

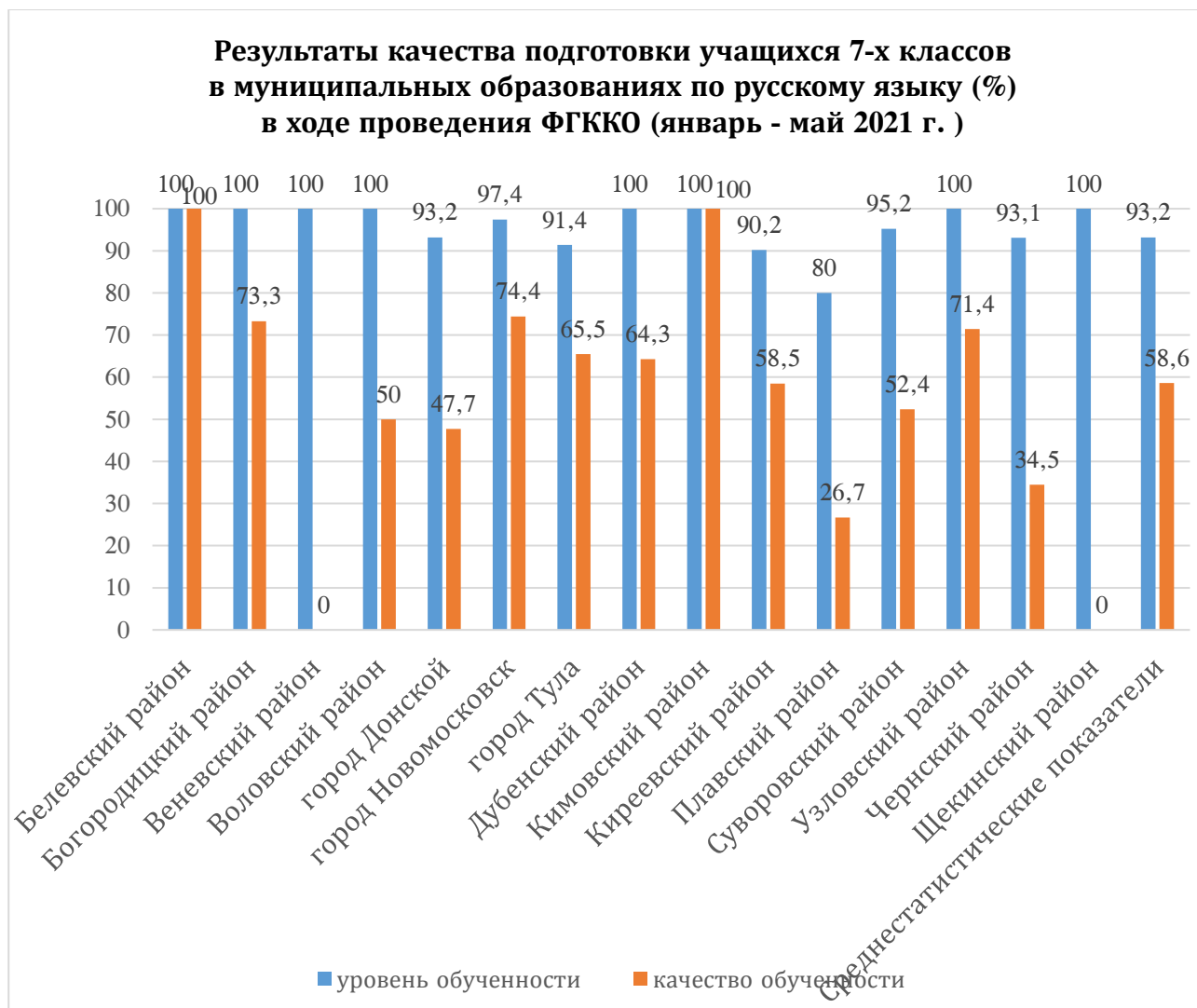
На выполнение работы без учета времени вводного инструктажа отводилось 45 минут, не предусматривалось использование обучающимися дополнительных материалов и оборудования. Оценивание проводилось автоматически, обучающиеся могли увидеть результаты выполнения проверочных работ сразу после их окончания.

Результаты проверочных работ учащихся 7-х классов общеобразовательных организаций по учебному предмету «Русский язык» показали, что уровень обученности в среднем по Тульской области среди 28 муниципальных общеобразовательных организаций составляет 93,2 %, качество обученности – 58,6 %.

Учащиеся 7-х классов по учебному предмету «Русский язык» показали результаты не ниже временных критериальных значений показателей, применяемых при осуществлении федерального государственного контроля качества образования в ходе проведения оценочных процедур по оценке соответствия качества подготовки обучающихся по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам федеральным государственным образовательным стандартам, установленных приказом министерства образования Тульской области от 11.01.2021 № 5 «Об утверждении временных критериальных значений показателей, применяемых при осуществлении федерального государственного контроля качества образования в ходе проведения оценочных процедур по оценке соответствия качества подготовки обучающихся по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам федеральным государственным образовательным стандартам, на второе полугодие 2020-2021 учебного года».

Качество обученности при выполнении тестовых заданий по учебному предмету «Русский язык» составило 50 % и более в 19 муниципальных общеобразовательных организациях, 50 % и ниже - в 9 муниципальных общеобразовательных организациях. В 4-х муниципальных общеобразовательных организациях качество обученности составляет 0 %.

Диаграмма 1









**Результаты проверочных работ  
учащихся 7-х классов общеобразовательных организаций  
по учебному предмету «Математика»**

Таблица 4

№ п/п	Муниципальное образование/ региональное подчинение	Наименование ОО	Результаты проверочных работ учащихся 7-х классов по математике		
			Кол-во тестируемых, чел.	УО, %	КО, %
1.	Белевский район	МОУ «Новодолецкая ООШ»	2	100	50
2.		МКОУ «Ивановская СОШ»	1	100	100
3.	Богородицкий район	МОУ «ОШ № 30»	3	100	0
4.		МОУ «Средняя школа № 17»	9	100	0
5.	Венёвский район	МОУ «Урусовский ЦО»	2	100	50
6.	Воловский район	МКОУ «Баскаковская СОШ»	4	100	75
7.	город Донской	МБОУ «СОШ № 5»	18	100	0
8.		МБОУ «СОШ № 7»	10	100	40
9.	город Новомосковск	МБОУ «Гимназия № 13»	18	100	38,9
10.		МБОУ «Гимназия № 1»	20	100	95
11.	город Тула	МБОУ «ЦО № 12»	33	100	60,6
12.		МБОУ «ЦО № 29»	32	100	96,9
13.		МБОУ «ЦО № 6»	54	85,2	48,1
14.	Дубенский район	МБОУ Воскресенская СОШ МО Дубенский район	19	84,2	10,5
15.	Кимовский район	МКОУ Краснопольская ООШ	1	100	100
16.		МКОУ Машковская ООШ	1	100	100
17.	Киреевский район	МКОУ «Дедиловский ЦО» МО Киреевский район	16	100	31,3
18.		МКОУ «Киреевский центр образования № 1» МО Киреевский район	20	100	55
19.	Плавский район	МБОУ МО Плавский район «Плавская СОШ № 2»	30	93,3	36,7

20.	Суворовский район	МКОУ «Агеевская СОШ (центр образования) п. Центральный имени Героя Российской Федерации В.Н. Володькина»	15	100	40
21.		МКОУ «Ханинская СОШ»	5	100	40
22.	Узловский район	МКОУ «ЦО Акимо-Ильинский»	7	100	28,6
23.	Чернский район	МКОУ «Скуратовская СОШ»	10	100	50
24.		МКОУ «Чернская СОШ № 1»	33	100	39,4
25.		МКОУ «Чернская СОШ № 2»	2	100	0
26.		МКОУ «Русинская СОШ»	2	100	50
27.		МКОУ «Поповская СОШ»	11	72,7	18,2
28.	Щекинский район	МБОУ «Липовская ОШ № 34»	1	100	0
29.	Частные образовательные организации	ЧОУ «Христианская гимназия»	5	100	80
30.		ЧОУ «Тульская православная классическая гимназия»	12	100	83,3
31.	Государственные образовательные организации	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Тульский колледж искусств имени А.С. Даргомыжского»	5	100	60

В ходе установления соответствия качества подготовки обучающихся требованиям федеральных государственных образовательных стандартов на уровне основного общего образования результаты проверочных работ по учебному предмету «Математика» признаны положительными.

Проверочная работа по учебному предмету «Математика» состояла из 10 заданий с выбором ответов, а также заданий, в которых ответ необходимо было написать самостоятельно. Каждый правильный ответ оценивался 1 баллом, для положительного результата необходимо было выполнить не менее 50 % заданий верно. Проверочная работа проводилась в форме электронного тестирования в системе Moodle3.

На выполнение работы без учета времени вводного инструктажа отводилось 45 минут, не предусматривалось использование обучающимися дополнительных материалов и оборудования. Оценивание проводилось автоматически, обучающиеся могли увидеть результаты выполнения проверочных работ сразу после их окончания.

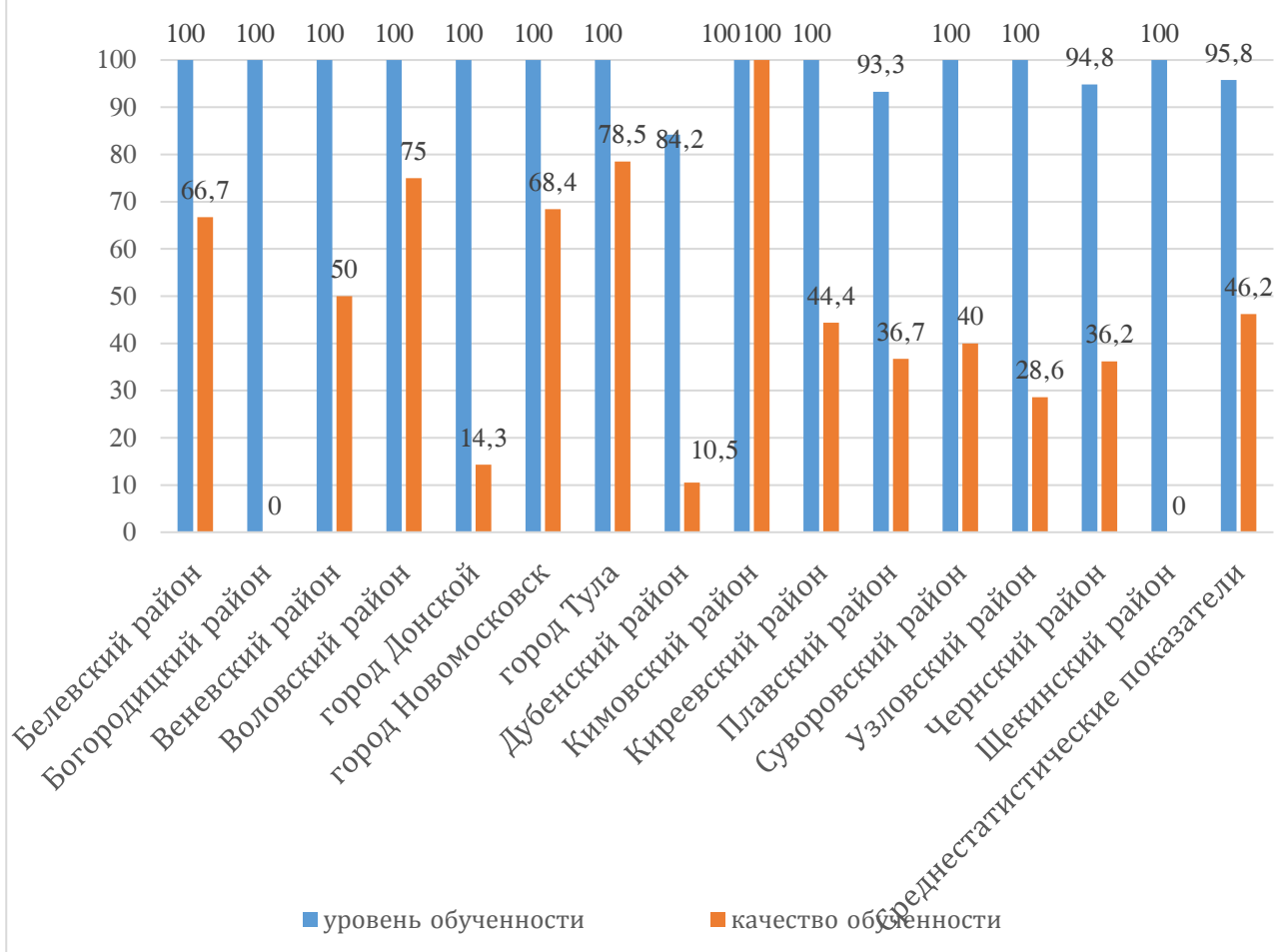
Результаты проверочных работ учащихся 7-х классов общеобразовательных организаций по учебному предмету «Математика» показали, что уровень обученности в среднем по Тульской области среди 28

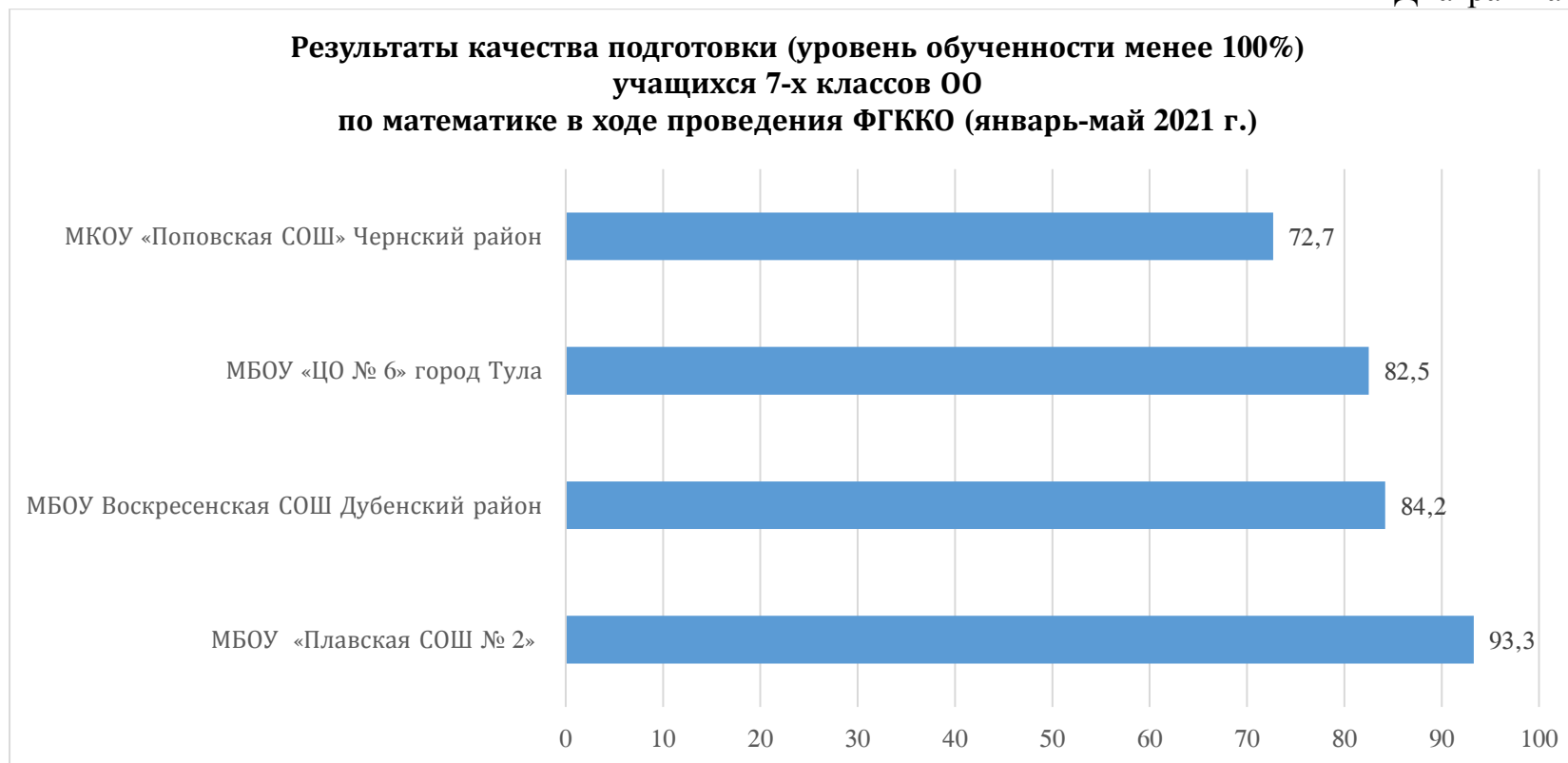
муниципальных общеобразовательных организаций составляет 95,8 %, качество обученности – 46,2 %.

Учащиеся 7-х классов по учебному предмету «Математика» показали результаты не ниже временных критериальных значений показателей, применяемых при осуществлении федерального государственного контроля качества образования в ходе проведения оценочных процедур по оценке соответствия качества подготовки обучающихся по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам федеральным государственным образовательным стандартам, установленных приказом министерства образования Тульской области от 11.01.2021 № 5 «Об утверждении временных критериальных значений показателей, применяемых при осуществлении федерального государственного контроля качества образования в ходе проведения оценочных процедур по оценке соответствия качества подготовки обучающихся по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам федеральным государственным образовательным стандартам, на второе полугодие 2020-2021 учебного года».

Качество обученности при выполнении тестовых заданий по учебному предмету «Математика» составило более 50 % в 12 муниципальных общеобразовательных организациях, в 16 муниципальных общеобразовательных организациях – ниже 50 %, из них в 5 муниципальных общеобразовательных организациях – 0 %.

**Результаты качества подготовки учащихся 7-х классов  
в муниципальных образованиях по математике (%)  
в ходе проведения ФГККО (январь - май 2021 г. )**









## **Обеспечение объективности процедуры оценки качества образования в рамках федерального государственного контроля качества образования**

Выполнение проверочных работ у учащихся 7-х классов затруднений не вызвало. Отдельные проблемы возникали при выполнении некоторых заданий по предметам «Русский язык», «Математика».

Был проведен выборочный анализ результатов текущей и промежуточной аттестации учащихся в «Сетевом городе. Образование», который показал, что результаты проверочных работ в рамках ФГККО в образовательных организациях и результаты текущей и промежуточной аттестаций в основном совпадают. Исключение составляют результаты текущей и промежуточных аттестации в общеобразовательных организациях, учащиеся которых в рамках ФГККО показали по учебным предметам «Русский язык» и «Математика» 0 % качества.

Уровень обученности по учебному предмету «Русский язык» несколько ниже, чем уровень обученности по учебному предмету «Математика», качество обученности – выше.

### **Адресные рекомендации по ликвидации пробелов знаний учащихся по учебным предметам «Русский язык», «Математика».**

1. Провести анализ результатов проверочных работ на совещаниях, заседаниях методических объединений и др.
2. Обратить внимание на объективность оценивания знаний обучающихся.
3. Обратить внимание на отработку навыков выполнения учащимися заданий из следующих тем по учебному предмету «Русский язык», выполнение которых вызвало у учащихся наибольшие затруднения:
  1. Лексикология. Культура речи. Употребление паронимов.
  2. Нормативное употребление предложений.
  3. Средства связи предложений в тексте.
  4. Средства художественной выразительности.
  5. Культура речи. Употребление форм слова.
  6. Знаки препинания в сложносочиненном, сложноподчиненном предложениях, в предложениях с однородными членами.
4. Обратить внимание на отработку навыков выполнения учащимися заданий из следующих тем по учебному предмету «Математика», выполнение которых вызвало у учащихся наибольшие затруднения:
  1. Одночлен и его стандартный вид.
  2. Второй и третий признак равенства треугольников.
  3. Сумма и разность многочленов.