

**Аналитическая информация**  
**по итогам обработки результатов тестирования и анкетирования обучающихся**

**муниципального общеобразовательного учреждения**  
**«Средняя общеобразовательная школа № 28» г. Сыктывкара**

**Основание:** приказ Министерства образования Республики Коми от 06 февраля 2015 года № 095-у «О проведении аккредитационной экспертизы образовательной деятельности муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 28» г. Сыктывкара»

**Сроки проведения аккредитационной экспертизы:** с 02 марта по 10 марта 2015 года

**1. Результаты тестирования обучающихся по учебным предметам образовательной программы начального общего образования:**

**1.1. Результаты тестирования по учебному предмету «Русский язык»**

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,95	0,8	0,95	0,95	0,70	0,80	0,70	0,95	0,90	0,90
0,86										
Вариант 2	1,00	0,95	0,95	0,90	0,65	0,95	0,80	0,65	0,80	1,00
0,87										
<b>Итого</b>	<b>0,98</b>	<b>0,88</b>	<b>0,95</b>	<b>0,93</b>	<b>0,68</b>	<b>0,88</b>	<b>0,75</b>	<b>0,80</b>	<b>0,85</b>	<b>0,95</b>
<b>0,86</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по русскому языку – 100,00%.

2. Требования ФК ГОС по русскому языку усвоены на оптимальном уровне (средний КУ – 0,86).

3. Задания не вызвали затруднений у обучающихся.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по русскому языку:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	17,25	0,86	оптимальный	86,25	88,54	73,21
Вывод	Требования ФК ГОС по русскому языку усвоены ниже средних муниципальных показателей и выше средних республиканских показателей					

**1.2. Результаты тестирования по учебному предмету «Математика»**

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Вариант 1	0,80	0,70	0,90	0,85	0,65	0,90	1,00	0,90	0,75	0,80
0,83										
Вариант 2	0,50	0,70	0,80	0,75	0,85	0,65	0,55	0,50	0,90	0,95
0,72										
<b>Итого</b>	<b>0,65</b>	<b>0,70</b>	<b>0,85</b>	<b>0,80</b>	<b>0,75</b>	<b>0,78</b>	<b>0,78</b>	<b>0,70</b>	<b>0,83</b>	<b>0,88</b>
<b>0,77</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по математике – 100,00%.

2. Требования ФК ГОС по математике усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,77).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задание № 17 - Работа с текстовыми задачами. Проверка правильности хода решения задачи – 30,00%.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по математике:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	15,40	0,77	допустимый	77,00	81,88	68,59
Вывод	Требования ФК ГОС по математике усвоены ниже средних муниципальных показателей и выше средних республиканских показателей					

### 1.3. Результаты тестирования по учебному предмету «Окружающий мир»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,70	0,9	0,95	0,95	0,55	0,90	0,95	0,85	0,85	0,90
0,85										
Вариант 2	0,90	1,00	0,90	0,95	0,75	0,95	1,00	0,90	0,95	1,00
0,93										
<b>Итого</b>	<b>0,80</b>	<b>0,95</b>	<b>0,93</b>	<b>0,95</b>	<b>0,65</b>	<b>0,93</b>	<b>0,98</b>	<b>0,88</b>	<b>0,90</b>	<b>0,95</b>
<b>0,89</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по окружающему миру – 100,00%.

2. Требования ФК ГОС по окружающему миру усвоены на оптимальном уровне (средний КУ – 0,89).

3. Задания не вызвали затруднений у обучающихся.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по окружающему миру:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	17,80	0,89	оптимальный	89,00	70,00	67,47
Вывод	Требования ФК ГОС по окружающему миру усвоены выше средних муниципальных показателей и выше средних республиканских показателей					

**2. Результаты тестирования обучающихся по учебным предметам образовательной программы основного общего образования:**

**2.1. Результаты тестирования по учебному предмету «Биология»**

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,85	1,00	0,90	0,90	0,70	0,80	0,65	0,75	0,80	0,90
0,83										
Вариант 2	0,55	0,65	0,85	0,75	0,75	0,90	0,50	0,60	0,85	0,55
0,70										
<b>Итого</b>	<b>0,70</b>	<b>0,83</b>	<b>0,88</b>	<b>0,83</b>	<b>0,73</b>	<b>0,85</b>	<b>0,57</b>	<b>0,68</b>	<b>0,83</b>	<b>0,73</b>
<b>0,76</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по биологии – 100,00%.

2. Требования ФК ГОС по биологии усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,76).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 9 - Система, многообразие и эволюция живой природы. Особенности классов позвоночных животных – 45,00%;

№ 10 - Система, многообразие и эволюция живой природы. Насекомые – 40,00%.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по биологии:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	15,20	0,76	допустимый	76,00	79,50	73,86
<b>Вывод</b>	<b>Требования ФК ГОС по биологии усвоены ниже средних республиканских показателей и выше средних республиканских показателей</b>					

**2.2. Результаты тестирования по учебному предмету «История»**

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,40	0,65	0,55	0,55	0,50	0,35	0,45	0,40	0,70	0,70
0,53										
Вариант 2	0,60	0,85	0,90	0,75	0,55	0,55	0,75	0,65	0,65	0,55
0,68										
<b>Итого</b>	<b>0,50</b>	<b>0,75</b>	<b>0,73</b>	<b>0,65</b>	<b>0,53</b>	<b>0,45</b>	<b>0,6</b>	<b>0,53</b>	<b>0,68</b>	<b>0,63</b>
<b>0,60</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по истории – 80,00%.

2. Требования ФК ГОС по истории усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,60).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 9 - XIX в. Внутренняя и внешняя политика. Знание ключевых событий – 45,00%;

№ 12 - XX в. Политическая история. Умение устанавливать хронологическую последовательность исторических событий – 45,00%;

№ 15 - XVII–XVIII вв. История культуры. Знание важнейших достижений культуры – 40,00%;

№ 17, № 18 - XX в. Социально-политическая история. Знание причин и следствий событий. Умение работать с документом как историческим источником – 45,00%;

№ 19 - XX в. Общие аспекты истории. Знание результатов исторических событий -30,00%;

№ 20 - XX в. Общие аспекты истории. Умение группировать исторические факты – 35,00%.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по истории:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	12,05	0,60	допустимый	60,25	56,31	54,40
Вывод	Требования ФК ГОС по истории усвоены выше средних муниципальных показателей и выше средних республиканских показателей					

2.3. Результаты тестирования по учебному предмету «Технология (девочки)»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,90	0,95	0,95	0,85	0,80	-	-	-	-	-
0,89										
Вариант 2	0,80	1,00	0,85	1,00	1,00	0,95	-	-	-	-
0,93										
Итого	0,85	0,98	0,90	0,93	0,90	0,95	-	-	-	-
0,91										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по технологии – 100,00%.

2. Требования ФК ГОС по технологии усвоены на оптимальном уровне (средний КУ – 0,91).

3. Задания не вызвали затруднений у обучающихся.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по технологии:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	18,27	0,91	оптимальный	91,36	-	-
Вывод	Требования ФК ГОС по технологии усвоены на оптимальном уровне					

2.3. Результаты тестирования по учебному предмету «Технология (мальчики)»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,60	0,65	0,80	0,60	0,75	-	-	-	-	-
0,68										

Вариант 2	0,65	0,60	0,55	0,35	-	-	-	-	-	-
0,54										
<b>Итого</b>	<b>0,63</b>	<b>0,63</b>	<b>0,68</b>	<b>0,48</b>	<b>0,75</b>	-	-	-	-	-
<b>0,62</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по технологии – 88,90%.

2. Требования ФК ГОС по технологии усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,62).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 4 - Технология обработки древесины. Свойства древесины – 44,44%;

№ 5 - Технология обработки металла. Виды металлов - 0%;

№ 9 - Технология обработки древесины. Заточка инструмента – 44,44%;

№ 16 - Технология обработки конструкционных материалов. Соединение деталей– 33,33%

№ 17 - Машины и механизмы. Механизмы передачи движения – 22,22%;

№ 20 - Технология обработки конструкционных материалов. Режимы резания - 0%.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по технологии:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	12,33	0,62	допустимый	61,67	-	-
Вывод	Требования ФК ГОС по технологии усвоены на допустимом уровне					

#### 2.4. Результаты тестирования по учебному предмету «География»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,80	0,45	0,50	0,60	0,65	0,65	0,60	0,90	0,60	0,50
0,63										
Вариант 2	0,80	0,45	0,65	0,75	0,65	0,75	0,55	0,40	0,70	0,80
0,65										
<b>Итого</b>	<b>0,80</b>	<b>0,45</b>	<b>0,57</b>	<b>0,68</b>	<b>0,65</b>	<b>0,70</b>	<b>0,57</b>	<b>0,65</b>	<b>0,65</b>	<b>0,65</b>
<b>0,64</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по географии – 85,00%.

2. Требования ФК ГОС по географии усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,64).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 1 - Географическое положение России. Крайние точки России – 45,00%;

№ 3 - История освоения и изучения территории России. Вклад знаменитых путешественников и исследователей в освоение и изучение России – 35,00%;

№ 4 - Рельеф, геологическое строение. - Области складчатости – 15,00%;

№ 13 - Человек и природа. Рациональное и нерациональное природопользование – 40,00%.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по географии:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК

20	12,75	0,64	допустимый	63,85	65,41	63,47
Вывод	Требования ФК ГОС по географии усвоены ниже средних муниципальных показателей и выше средних республиканских показателей					

### 3. Результаты тестирования обучающихся по учебным предметам образовательной программы **среднего общего образования:**

#### 3.1. Результаты тестирования по учебному предмету «Литература»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,50	0,65	0,60	0,65	0,40	0,65	0,65	-	-	-
0,59										
Вариант 2	0,70	0,65	0,70	0,55	0,30	0,20	0,75	0,65	-	-
0,55										
Итого	0,6	0,65	0,65	0,60	0,35	0,43	0,70	0,65	-	-
0,57										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по литературе – 80,00%.

2. Требования ФК ГОС по литературе усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,57).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 1 - Историко-литературный процесс. Литературные роды и жанры. Знание основных закономерностей историко-литературного процесса, знание теоретико-литературных понятий – 46,67%;

№ 3 - Основные теоретико-литературные понятия. Литературные роды и жанры. Знание основных жанровых характеристик литературного произведения – 13,33%;

№ 4 - Историко-литературный процесс. Метапредметные связи с фактами общественной жизни и культуры - Знание об основных фактах общественной жизни и культуры. О роли литературы в духовном и культурном развитии общества – 33,33%;

№ 6 - Основы стихосложения: стихотворный размер. Знание основ стихосложения, умение определять размер стихотворения – 20,00%;

№ 16 - Содержание литературных произведений. Умение применять текст изученных литературных произведений – 33,33%;

№ 20 - Оценка художественного произведения в литературной критике. Умение применять знание основных критических статей по изученным литературным произведениям - 0%.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по литературе:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	11,47	0,57	допустимый	57,53	63,75	59,90
Вывод	Требования ФК ГОС по литературе усвоены ниже средних муниципальных показателей и ниже средних республиканских показателей					

### 3.2. Результаты тестирования по учебному предмету «Обществознание»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,95	0,90	0,80	0,95	0,95	0,80	0,75	0,80	0,75	-
0,85										
Вариант 2	0,75	0,65	0,70	0,75	0,75	0,90	0,80	-	-	-
0,76										
<b>Итого</b>	<b>0,85</b>	<b>0,78</b>	<b>0,75</b>	<b>0,85</b>	<b>0,85</b>	<b>0,85</b>	<b>0,78</b>	<b>0,80</b>	<b>0,75</b>	-
<b>0,81</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по обществознанию – 100,00%.

2. Требования ФК ГОС по обществознанию усвоены на оптимальном уровне (средний КУ – 0,81).

3. Задания не вызвали затруднений у обучающихся.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по обществознанию:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	16,19	0,81	оптимальный	80,94	71,89	63,10
Вывод	Требования ФК ГОС по обществознанию усвоены выше средних муниципальных показателей и выше средних республиканских показателей					

### 3.3. Результаты тестирования по учебному предмету «Информатика и ИКТ»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,50	0,55	0,70	0,30	0,70	0,60	0,45	-	-	-
0,54										
Вариант 2	0,60	0,70	0,45	0,65	0,65	0,55	0,60	0,65	-	-
0,61										
<b>Итого</b>	<b>0,55</b>	<b>0,63</b>	<b>0,57</b>	<b>0,48</b>	<b>0,68</b>	<b>0,57</b>	<b>0,53</b>	<b>0,65</b>	-	-
<b>0,58</b>										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по информатике и ИКТ – 80,00%.

2. Требования ФК ГОС по информатике и ИКТ усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,58).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 2 - Внешняя архитектура современных компьютеров. Знать основные элементы компьютера и их характеристику – 46,67%;

№ 5 - Системы счисления. Умение переводить из десятичной системы счисления в любую другую – 40,00%;

№ 8 - Электронные таблицы как информационные объекты. Знать средства и технологии работы с таблицами. Назначение и принципы работы электронных таблиц – 46,67%;

- № 9 - Электронные таблицы как информационные объекты. Иметь представление об электронных таблицах как информационном объекте – 40,00%;
- № 10 - Алгоритм. Умение определять свойства алгоритмов - 0%;
- № 13 - Электронные таблицы как средства обработки числовых данных. Знание основных способов представления математических зависимостей между данными. Возможности и способы использования электронных таблиц для обработки числовых данных – 26,67%;
- № 14 - Основы логики. Умение вычислять различные логические операции - 33,33%;
- № 15 - Основы логики. Умение применять таблицы истинности для различных логических операций – 40,00%;
- № 20 - Блок-схемы. Умение вычислять переменные в основных алгоритмических конструкциях: следование, ветвление, цикл – 33,33%.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по информатике и ИКТ:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	11,53	0,58	допустимый	58,20	64,17	61,59
Вывод	Требования ФК ГОС по информатике и ИКТ усвоены ниже средних муниципальных показателей и ниже средних республиканских показателей					

#### 3.4. Результаты тестирования по учебному предмету «Химия»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,45	0,80	0,75	0,85	0,80	0,70	0,50	0,70	0,70	-
0,69										
Вариант 2	0,50	0,45	0,45	0,50	0,45	0,45	0,30	0,25	-	-
0,42										
Итого	0,48	0,63	0,60	0,68	0,63	0,57	0,40	0,48	0,70	-
0,56										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по химии – 58,82%.

2. Требования ФК ГОС по химии усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,56).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 4 - Степень окисления химических элементов. Уметь расставлять степени окисления химических элементов – 41,18%;

№ 7 - Свойства органических соединений. Знать свойства классов органических веществ – 15,88%;

№ 8 - Свойства неорганических веществ. Знать свойства классов неорганических веществ – 29,41%;

№ 9 - Реакции ионного обмена. Уметь составлять уравнения реакций ионного обмена – 29,41%;

№ 13 - Расчеты по формулам веществ. Вычислять по химическим формулам с использованием понятий «молярный объем» и «молярная масса» - 29,41%;

№ 14 - Основные классы органических веществ. Знать свойства основных классов соединений – 29,41%;

№ 17 - Методы исследования неорганических соединений. Знать качественные реакции на катионы и анионы – 41,18%;



№ 18 - Соединения серы и азота. Знать свойства отдельных соединений – 47,06%;

№ 20 - Расчеты по уравнениям химических реакций. Вычислять по химическим уравнениям реакций – 35,29%.

4. Сравнительные результаты уровня и качества подготовки обучающихся по химии:

Максимальное количество баллов	Средний балл выполнения заданий	Коэффициент усвоения требований ФК ГОС	Уровень усвоения требований ФК ГОС	Процент выполнения тестовых заданий	Средний показатель (%) по	
					МОУО	РК
20	11,39	0,56	допустимый	56,47	55,83	64,13
Вывод	Требования ФК ГОС по химии усвоены выше средних муниципальных показателей и ниже средних республиканских показателей					

4. Результаты анкетирования обучающихся:

4.1. Условия для организации воспитательной работы:

65,00% - допустимый уровень.

4.2. Содержание воспитательной работы:

67,00% - допустимый уровень.

Дата " 10 " марта 2015 г.

Директор ГАУ РК "РИЦОКО"



Е. В. Попова