

Государственное автономное учреждение Республики Коми
«Республиканский информационный центр оценки качества образования»

Аналитическая информация
по итогам обработки результатов тестирования и анкетирования обучающихся
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Яснэгская средняя общеобразовательная школа» (Сыктывдинский район)

Основание: приказ Министерства образования Республики Коми от 29 января 2015 года № 52-у «О проведении аккредитационной экспертизы образовательной деятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Яснэгская средняя общеобразовательная школа»

Сроки проведения аккредитационной экспертизы: с 24 февраля по 27 февраля 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	0,75	0,85	0,95	0,65	0,95	0,85	-	-	-	-
0,83										
Вариант 2	0,65	0,85	0,80	0,85	0,65	0,85	0,80	-	-	-
0,78										
Итого	0,70	0,85	0,88	0,75	0,80	0,85	0,80	-	-	-
0,80										

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 – 0,80).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 3 - Фонетика. Звуки речи. Звуки и буквы – 46,15%;

№ 19 - Орфография. Безударные гласные в корне слова – 46,15%.

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	16,08	0,80	оптимальный	80,38	80,48	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	0,45	0,85	0,90	0,55	0,80	0,95	0,30	-	-	-
0,69										
Вариант 2	0,50	0,70	0,30	0,25	0,35	0,70	0,70	-	-	-
0,50										
Итого	0,48	0,77	0,60	0,40	0,57	0,83	0,50	-	-	-
0,59										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по математике – 64,29%.

2. Требования ФК ГОС по математике усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,59).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 13 - Работа с текстовыми задачами. Решение задачи на время (начало, конец, продолжительность события) – 42,86%;

№ 18 - Работа с текстовыми задачами. Решение текстовой задачи арифметическим способом (в 1-2 действия) в косвенной форме. Использование смысла отношений «больше (меньше) на ...» - 28,57%;

№ 19 - Пространственные отношения. Геометрические фигуры. Распознавание заданных геометрических фигур (треугольников) – 42,86%;

№ 20 - Пространственные отношения. Геометрические фигуры. Распознавание прямого угла в геометрических фигурах – 21,43%.

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	11,86	0,59	допустимый	64,25	77,65	68,59
Вывод	Требования ФК ГОС по математике усвоены ниже средних муниципальных показателей и ниже 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	0,80	0,60	0,90	0,65	0,70	0,50	0,90	-	-	-
0,72										
Вариант 2	0,35	0,70	0,95	0,65	0,75	0,40	0,80	-	-	-
0,66										
Итого	0,57	0,65	0,93	0,65	0,73	0,45	0,85	-	-	-
0,69										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по окружающему миру – 85,71%.

2. Требования ФК ГОС по окружающему миру усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,69).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 5 - Человек и природа. Природа живая и неживая. Знание свойств воздуха и воды, умение различать свойства – 42,86%;

№ 7, № 8 - Человек и природа. Наша страна на карте и на глобусе. Знание явлений природы, умение устанавливать причинно-следственные связи явлений природы – 39,29%;

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	13,79	0,69	допустимый	68,93	78,42	67,47
Вывод	Требования ФК ГОС по окружающему миру усвоены ниже 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 «Русский язык»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,60	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-
0,65										
Вариант 2	0,90	0,65	-	-	-	-	-	-	-	-
0,78										
Итого	0,75	0,68	-	-	-	-	-	-	-	-
0,71										

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 допустимом уровне (средний КУ – 0,71).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 7 - Правописание -Н- и -НН- в различных частях речи. Умение проводить морфологический и орфографический анализ, правильно писать Н, НН в суффиксах различных частей речи – 25,00%;

№ 13 - Синтаксис и пунктуация простого предложения. Умение анализировать простое предложение, объяснять постановку тире – 25,00%;

№ 19 - Пунктуационный анализ. Знаки препинания в сложносочинённом и в сложноподчинённом предложениях. Умение проводить анализ сложного предложения, различать виды сложноподчинённых предложений – 25,00%;

№ 20 - Сложные предложения с разными видами связи между частями. Умение проводить анализ сложного предложения с разными видами связи – 25,00%.

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	14,25	0,71	допустимый	71,65	73,05	71,69
Вывод	Требования ФК ГОС по русскому языку усвоены ниже средних муниципальных показателей и на уровне средних республиканских показателей					

2.2. 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	0,75	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-
0,78										
Вариант 2	0,70	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
0,60										
Итого	0,73	0,65	-	-	-	-	-	-	-	-
0,69										

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 – 0,69).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 1 - Биология как наука. Методы изучения биологической науки – 25,00%;

№ 10 - Система, многообразие и эволюция живой природы. Насекомые – 25,00%.

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	13,75	0,69	допустимый	68,75	78,51	73,86
Вывод	Требования ФК ГОС по биологии усвоены ниже средних муниципальных показателей и ниже средних республиканских показателей					

2.3. 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	0,70	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-
0,70										
Вариант 2	0,25	0,25	-	-	-	-	-	-	-	-
0,25										
Итого	0,48	0,48	-	-	-	-	-	-	-	-
0,48										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по химии – 50,00%.

2. Требования ФК ГОС по химии усвоены на критическом уровне (средний КУ – 0,48).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 4 - Степень окисления химических элементов. Уметь расставлять степени окисления химических элементов – 25,00%;

№ 9 - Окислительно – восстановительные реакции. Уметь определять восстановителя и окислителя в уравнении. Составлять электронный баланс – 25,00%;

№ 11 - Классификация неорганических соединений, Знать классификацию неорганических соединений – 25,00%;

№ 13 - Основные классы неорганических соединений. Знать свойства основных классов соединений – 25,00%;

№ 14 - Расчеты по формулам веществ. Вычислять по химическим формулам с использованием понятий «молярный объем» и «молярная масса» - 25,00%;

№ 16 - Применение веществ на практике. Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности – 25,00%;

№ 17 - Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева - Знать периодические изменения свойств химических элементов и их соединений - 0%;

№ 18 - Соединения серы и азота. Знать свойства отдельных соединений – 25,00%.

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	9,50	0,48	критический	47,50	-	59,60
Вывод	Требования ФК ГОС по химии усвоены ниже средних республиканских показателей					

2.4. 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	0,50	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-
0,65										
Вариант 2	0,55	0,65	-	-	-	-	-	-	-	-
0,60										
Итого	0,53	0,73	-	-	-	-	-	-	-	-
0,63										

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

2. Требования ФК ГОС по истории усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,63).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 5 - XVII–XVIII вв. Политическое развитие. Умение объяснять причины и следствия событий – 25,00%;

№ 19 - XX в. Общие аспекты истории. Знание результатов исторических событий – 25,00%.

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	12,50	0,63	допустимый	62,50	52,65	54,40
Вывод	Требования ФК ГОС по истории усвоены выше 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 «Математика»

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	0,55	-	-	-	-	-	-	-
0,80										
Вариант 2	0,45	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
0,48										
Итого	0,68	0,73	0,55	-	-	-	-	-	-	-
0,67										

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

2. Требования ФК ГОС по математике усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,67).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 6 - Тригонометрические функции. Нахождение значений выражения – 40,00%;

№ 7 - Тригонометрическое уравнение. Решение тригонометрических уравнений – 40,00%;

№ 8 – Производная. Геометрический и физический смысл – 20,00%;

№ 10 – Первообразная. Нахождении функции по первообразной – 40,00%

№ 11 - Неравенства с одной переменной. Решение неравенств методом интервалов – 40,00%.

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	13,40	0,67	допустимый	67,00	61,11	59,61
Вывод	Требования ФК ГОС по математике усвоены выше средних муниципальных показателей и выше средних республиканских показателей					

3.2. Результаты тестирования по учебному предмету «Физика»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,60	0,35	0,75	-	-	-	-	-	-	-
0,57										

Вариант 2	0,80	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
0,65										
Итого	0,70	0,43	0,75	-	-	-	-	-	-	-
0,60										

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

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

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 3 - Механика (законы Ньютона). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, решать физические задачи – 40,00%;

№ 9 - Молекулярная физика (тепловое движение, броуновское движение). Уметь применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и в повседневной жизни – 40,00%;

№ 11 - Термодинамика (кпд тепловой машины). Владеть основополагающими физическими законами, уметь решать физические задачи – 20,00%;

№ 17 - Электродинамика (закон электромагнитной индукции). Владеть основополагающими физическими законами, уметь решать физические задачи - 0%;

№ 19 - Электродинамика (свободные электромагнитные колебания, колебательный контур). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, решать физические задачи – 20,00%;

№ 20 - Механические волны (применение эхолота для определения расстояния, глубины моря). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, решать физические задачи – 20,00%.

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

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	12,00	0,60	допустимый	60,00	-	63,71
Вывод	Требования ФК ГОС по физике усвоены ниже средних республиканских показателей					

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

Итого (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,55	0,45	-	-	-	-	-	-	-	-
0,49										
Вариант 2	0,70	0,45	0,35	-	-	-	-	-	-	-
0,50										
Итого	0,63	0,45	0,35	-	-	-	-	-	-	-
0,50										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по информатике и ИКТ – 40,00%.

2. Требования ФК ГОС по информатике и ИКТ усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,50).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 2 - Внешняя архитектура современных компьютеров. Знать основные элементы компьютера и их характеристику - 0%;

№ 3 - Внутренняя архитектура современных компьютеров. Знание программного принципа работы компьютера, функции операционной системы, типологию программных средств, используемых человеком для решения задач – 20,00%;

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

№ 10 - Алгоритм. Свойства алгоритма, понятие алгоритма. Умение определять свойства алгоритмов - 0%;

№ 11 - Языки программирования, их классификация. Знание классификации языков программирования. Особенности основных типов языков программирования. Иметь представление о синтаксисе и семантике языка программирования – 40,00%;

№ 15 - Основы логики. Умение применять таблицы истинности для различных логических операций - 0%;

№ 16 - Системы счисления. Умение производить арифметические операции в различных системах счисления – 20,00%;

№ 18 - Реляционные базы данных. Умение формировать запросы на поиск данных в среде системы управления базами данных – 40,00%;

№ 19 - Сигнал, кодирование и декодирование, скорость передачи информации. Знать понятие и характеристику процессов кодирования и декодирования информации. Умение устанавливать скорость передачи информации от канала связи – 40,00%.

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	10,00	0,50	допустимый	50,00	57,92	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 «Обществознание»

Итоги (КУ)	Порядковые №№ обучающихся и КУ усвоения требований ФК ГОС									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вариант 1	0,75	0,30	0,60	-	-	-	-	-	-	-
0,55										
Вариант 2	0,55	0,65	-	-	-	-	-	-	-	-
0,60										
Итого	0,65	0,48	0,60	-	-	-	-	-	-	-
0,57										

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

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

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 1 - Системное строение общества: элементы и подсистемы. Понятие общества, как динамичной системы – 40,00%;

- № 5 - Экономика и экономическая наука. Знание основной проблемы экономики - 0%;
 № 6 - Рынок труда. Безработица. Знание основных видов безработицы – 20,00%;
 № 10 - Социальный контроль. Знание характеристик отклоняющегося поведения– 40,00%;
 № 13 - Право в системе социальных норм. Знание признаков правовой нормы – 40,00%
 № 14 - Конституция Российской Федерации. Основы конституционного строя РФ. Знание основ конституционного строя Российской Федерации – 40,00%
 № 17 - Понятие и виды юридической ответственности. Знать правовое регулирование отношений – 40,00%.

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	11,40	0,57	допустимый	57,00	66,88	63,10
Вывод	Требования ФК ГОС по обществознанию усвоены ниже средних муниципальных показателей и ниже средних республиканских показателей					

4. Результаты анкетирования обучающихся:

4.1. Условия для организации воспитательной работы:

64,50% - допустимый уровень.

4.2. Содержание воспитательной работы:

70,00% - допустимый уровень.

Дата " 27 " февраля 2015 г.

Директор ГАУ РК "РИЦОКО"



Е. В. Попова