

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

Аналитическая информация
по итогам обработки результатов тестирования и анкетирования обучающихся

муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа» с. Летка (Прилузский район)

Основание: приказ Министерства образования Республики Коми от 4 февраля 2015 года № 73-у «О проведении аккредитационной экспертизы образовательной деятельности муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа» с. Летка»

Сроки проведения аккредитационной экспертизы: с 24 февраля по 17 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	0,90	0,80	0,95	0,65	0,80	0,90	0,85	0,80	0,85	0,95
0,85										
Вариант 2	0,90	0,90	0,80	0,85	0,70	0,80	0,80	0,65	0,95	0,70
0,81										
Итого	0,90	0,85	0,88	0,75	0,75	0,85	0,83	0,73	0,9	0,83
0,83										

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 – 0,83).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задание № 3 - Фонетика. Звуки речи Звуки и буквы – 35,00%.

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	16,50	0,83	оптимальный	82,50	64,44	73,21
Вывод	Требования ФК ГОС по русскому языку усвоены выше 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	0,85	0,85	0,60	0,85	0,85	0,85	0,8	0,75	0,65	0,75
0,78										
Вариант 2	0,90	0,80	0,55	0,80	0,55	1,00	0,60	0,60	0,50	0,65
0,70										
Итого	0,88	0,83	0,57	0,83	0,70	0,93	0,70	0,68	0,57	0,70
0,74										

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 – 0,74).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задание № 17 - Работа с текстовыми задачами. Проверка правильности хода решения задачи – 45,00%.

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	14,75	0,74	допустимый	73,75	67,35	68,59
Вывод	Требования ФК ГОС по математике усвоены выше 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	0,50	0,80	0,95	0,85	0,40	0,80	0,80	0,65	0,80	0,85
0,74										
Вариант 2	0,75	0,85	0,85	0,75	0,65	0,40	0,75	0,75	0,65	0,60
0,70										
Итого	0,63	0,83	0,90	0,80	0,53	0,60	0,78	0,70	0,73	0,73
0,72										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по окружающему миру – 90,00%.

2. Требования ФК ГОС по окружающему миру усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,72).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задание № 7 - Человек и природа. Наша страна на карте и на глобусе. Знание явлений природы, умение устанавливать причинно-следственные связи явлений природы – 45,00%.

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	14,40	0,72	допустимый	72,00	66,67	76,72
Вывод	Требования ФК ГОС по окружающему миру усвоены выше средних муниципальных показателей и ниже 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	0,75	0,90	0,80	0,95	0,60	0,75	0,65	0,70	0,90	0,80
0,78										
Вариант 2	0,65	0,75	0,75	0,85	0,95	0,95	0,90	0,95	0,70	0,80
0,83										
Итого	0,70	0,83	0,78	0,90	0,77	0,85	0,78	0,83	0,80	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 задание № 15 - Лексика и фразеология. Синонимы. Различать разговорную речь, научный стиль, официально-деловой стиль, публицистический стиль, язык художественной литературы – 40,00%.

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	16,05	0,80	оптимальный	80,25	-	71,69
Вывод	Требования ФК ГОС по русскому языку усвоены выше 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	0,95	0,55	0,85	1,00	0,85	1,00	0,80	0,85	0,85	0,95
0,86										
Вариант 2	0,55	0,80	0,50	0,75	0,75	0,75	0,70	0,60	0,65	0,70
0,68										
Итого	0,75	0,68	0,68	0,88	0,80	0,88	0,75	0,73	0,75	0,83
0,77										

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 – 0,77).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задание № 10 - Система, многообразие и эволюция живой природы. Насекомые – 30,00%.

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	15,40	0,77	допустимый	77,00	-	73,86
Вывод	Требования ФК ГОС по биологии усвоены выше 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	0,40	0,60	1,00	0,75	0,50	0,45	0,50	0,70	0,75	0,85
0,65										
Вариант 2	0,60	0,55	0,55	0,55	0,50	0,40	0,50	0,70	0,35	0,30
0,50										
Итого	0,50	0,57	0,78	0,65	0,50	0,43	0,50	0,70	0,55	0,57
0,57										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по химии – 75,00%.

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

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 3 - Химическая связь. Знать виды химической связи – 35,00%;

№ 14 - Расчеты по формулам веществ. Вычислять по химическим формулам с использованием понятий «молярный объем» и «молярная масса» - 30,00%;

№ 15 - Методы исследования неорганических соединений. Знать качественные реакции на катионы и анионы – 10,00%;

№ 17 - Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева. Знать периодические изменения свойств химических элементов и их соединений – 35,00%;

№ 18 - Соединения серы и азота. Знать свойства отдельных соединений – 35,00%;

№ 19 - Органическая химия. Знать свойства некоторых органических веществ (углеводородов) – 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	11,50	0,57	допустимый	57,50	62,50	59,60
Вывод	Требования ФК ГОС по химии усвоены ниже средних муниципальных показателей и 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	0,70	0,65	0,85	0,65	0,80	0,50	0,90	0,60	0,65	0,65
0,70										

Вариант 2	0,80	0,55	0,30	0,70	0,85	0,85	0,75	0,80	0,90	0,75
0,72										
Итого	0,75	0,60	0,57	0,68	0,83	0,68	0,83	0,70	0,78	0,70
0,71										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по истории – 95,00%.

2. Требования ФК ГОС по истории усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,71).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 1 - VIII – начало XVII вв. Внешняя и внутренняя политика. Знание хронологии: даты событий – 40,00%;

№ 17 - XX в. Социально-политическая история. Знание причин и следствий событий – 40,00%.

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	14,20	0,71	допустимый	71,00	-	54,40
Вывод	Требования ФК ГОС по истории усвоены 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	0,35	0,35	0,50	0,45	0,55	0,45	-	-	-	-
0,44										
Вариант 2	0,65	0,50	0,50	0,40	-	-	-	-	-	-
0,51										
Итого	0,50	0,43	0,50	0,43	0,55	0,45	-	-	-	-
0,47										

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

2. Требования ФК ГОС по литературе усвоены на критическом уровне (средний КУ – 0,47).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 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 – 20,00%;

№ 6 - Основы стихосложения: стихотворный размер. Знание основ стихосложения, умение определять размер стихотворения – 10,00%;

№ 8 - Основные литературные направления и течения. Метапредметные связи с фактами общественной жизни и культуры. Знание основных литературных течений и направлений, их особенностей и роли в культуре страны – 30,00%

- № 9 - Проблематика и тематика изученных произведений древнерусской литературы. Метапредметные связи с фактами общественной жизни и культуры. Знание проблематики и тематики изученных произведений древнерусской литературы. Знание метапредметных связей с фактами общественной жизни и культуры – 40,00%;
- № 13 - Содержание литературных произведений с точки зрения историко-культурного содержания. Знание содержания и оценка поступков героев изученных литературных произведений – 10,00%;
- № 14 - Художественные средства создания образов: портретная характеристика персонажей, авторская характеристика. Знание и умение оценивать средства создания художественных образов, определять характерные черты персонажа – 20,00%;
- № 15 - Основные факты жизни русских писателей и поэтов. Умение сопоставлять имена писателей и хронологию их творческого пути – 40,00%;
- № 16 - Содержание литературных произведений. Умение применять текст изученных литературных произведений – 40,00%;
- № 18 - Содержание литературных произведений. Умение применять знание текста изученных литературных произведений - 0%;
- № 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	9,40	0,47	критический	47,00	-	59,90
Вывод	Требования ФК ГОС по литературе усвоены 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	0,45	0,75	0,75	0,60	0,75	-	-	-	-	-
0,66										
Вариант 2	0,45	0,50	0,50	0,45	0,50	-	-	-	-	-
0,48										
Итого	0,45	0,63	0,63	0,53	0,63	-	-	-	-	-
0,57										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по обществознанию – 70,00%.

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

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 7 - Роль государства в экономике. Знание функций государства в рыночной экономике – 40,00%;

№ 10 - Социальный контроль. Знание характеристик отклоняющегося поведения – 10,00%;

№ 13 - Право в системе социальных норм. Знание признаков правовой нормы – 30,00%;

№ 14 - Конституция Российской Федерации. Основы конституционного строя РФ. Знание основ конституционного строя Российской Федерации – 40,00%;

№ 15 - Система российского права. Законотворческий процесс. Умение выбрать правильное суждение – 20,00%;

№ 16 - Понятие и виды юридической ответственности. Умение обнаружить лишнее понятие в понятийном ряду – 30,00%.

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	-	63,10
Вывод	Требования ФК ГОС по обществознанию усвоены ниже средних республиканских показателей					

3.3. 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	0,50	0,45	0,45	0,45	0,60	-	-	-	-	-
0,49										
Вариант 2	0,40	0,45	0,20	0,25	0,15	-	-	-	-	-
0,29										
Итого	0,45	0,45	0,33	0,35	0,38	-	-	-	-	-
0,39										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по физике – 20,00%.

2. Требования ФК ГОС по физике усвоены на критическом уровне (средний КУ – 0,39).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 3 - Механика (законы Ньютона). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, решать физические задачи – 30,00%;

№ 5 - Механика (потенциальная энергия тела). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, решать физические задачи – 40,00%;

№ 7 - Молекулярная физика (влажность, теплопередача). Уметь применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и в повседневной жизни – 20,00%;

№ 8 - Молекулярная физика (изопрцессы). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, в том числе представленных в виде графика – 20,00%;

№ 9 - Молекулярная физика (тепловое движение, броуновское движение). Уметь применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и в повседневной жизни – 20,00%;

№ 10 - Термодинамика (работа идеального газа). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, в том числе представленных в виде графика, уметь решать физические задачи – 10,00%;

№ 14 - Электродинамика (законы последовательного соединения). Владеть основополагающими физическими законами, уметь решать физические задачи – 20,00%;

№ 17 - Электродинамика (закон электромагнитной индукции). Владеть основополагающими физическими законами, уметь решать физические задачи – 30,00%;

№ 19 - Электродинамика (свободные электромагнитные колебания, колебательный контур). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, решать

физические задачи - 0%;

№ 20 - Механические волны (применение эхолота для определения расстояния, глубины моря). Уметь обнаруживать зависимость между физическими величинами, решать физические задачи - 0%.

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	7,80	0,39	критический	39,00	50,00	63,71
Вывод	Требования ФК ГОС по физике усвоены ниже средних муниципальных показателей и ниже средних республиканских показателей					

3.4. 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	0,65	0,55	0,45	0,60	0,55	-	-	-	-
0,55										
Вариант 2	0,35	0,50	0,65	0,35	-	-	-	-	-	-
0,46										
Итого	0,43	0,57	0,60	0,40	0,60	0,55	-	-	-	-
0,52										

Выводы: 1. Доля обучающихся, справившихся с установленной нормой выполнения тестовых заданий по информатике и ИКТ – 70,00%.

2. Требования ФК ГОС по информатике и ИКТ усвоены на допустимом уровне (средний КУ – 0,52).

3. Затруднения вызвали ответы обучающихся на задания:

№ 2 - Внешняя архитектура современных компьютеров. Знать основные элементы компьютера и их характеристику – 40,00%;

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

№ 10 - Алгоритм. 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 – 30,00%;

№ 15 - Основы логики. Умение применять таблицы истинности для различных логических операций – 40,00%;

№ 16 - Системы счисления. Умение производить арифметические операции в различных системах счисления – 30,00%;

№ 18 - Реляционные базы данных. Умение формировать запросы на поиск данных в среде системы управления базами данных – 30,00%;

№ 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 – 20,00%;

№ 20 - Блок-схемы. Умение вычислять переменные в основных алгоритмических конструкциях: следование, ветвление, цикл – 20,00%.

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	10,30	0,52	допустимый	51,50	-	61,59
Вывод	Требования ФК ГОС по информатике и ИКТ усвоены ниже средних республиканских показателей					

4. Результаты анкетирования обучающихся:

4.1. Условия для организации воспитательной работы:

74,00% - допустимый уровень.

4.2. Содержание воспитательной работы:

75,00% - допустимый уровень.

Дата " 04 " марта 2015 г.

Директор ГАУ РК "РИЦОКО"



Е. В. Попова