



Российская Федерация
Министерство образования
Иркутской области
**Управление образования администрации
Киренского муниципального района**

ул. Ленработчих 30, г. Киренск, 666703
Тел. (39568) 4-41-02, факс (39568) 4-38-34
E-mail: main@38kir.ru
ОКПО 2106116, ОГРН 1023802600293
ИНН/КПП 3831001288/383101001

07.07.2025

№

466

на №

от

Руководителям общеобразовательных
организаций,
руководителю районного методического
объединений учителей математики,
информатики и физики

**Аналитическая справка по итогам проведения
всероссийской проверочной работы
по информатике в 8 классе**

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2024 года №556 «Об утверждении перечня мероприятий по оценке качества образования и Правил проведения мероприятий по оценке качества образования, приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 13 мая 2024 года №1008 «Об утверждении состава участников, сроков и продолжительности проведения всероссийских проверочных работ в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, а также перечня учебных предметов, по которым проводятся всероссийские проверочные работы в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, в 2024 – 2025 учебном году», распоряжением министерства образования Иркутской области от 4 марта 2025 года №55-237-мр «О проведении всероссийских проверочных работ в 2024/2025 учебном году», приказом управления образования администрации Киренского муниципального района от 10 марта 2025 года №62 «О проведении всероссийских проверочных работ в 4 – 8, 10 классах в 2024 – 2025 учебном году» с целью осуществления мониторинга уровня и качества подготовки обучающихся в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и федеральными основными общеобразовательными программами с 11 апреля по 16 мая 2025 года была проведена **всероссийская проверочная работа** (далее – ВПР) по информатике в 8-ых классах.

Весной 2024 – 2025 учебного года в ВПР участвовало 2 общеобразовательных

организаций:

- МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского союза Тюрнева П.Ф.»;
- МКОУ «ООШ с. Петропавловское».

В проверочной работе приняло участие 13 обучающихся, которые справились с работой.

Работы по информатике для каждой общеобразовательной организации формировались индивидуально из закрытого банка заданий.

Проверочная работа состояла из двух частей и включала в себя 13 заданий. В части 1 содержались задания №№1 – 10; в части 2 – задания №№11 – 13.

Задания №№2, 5, 9 – задания с выбором ответа; задания №№1 – 5, 8 – 11 требовали краткого ответа. Задания №№6, 7, 12 и 13 предполагали развернутый ответ; задания №№6 и 7 – запись решение; задания №№12 и 13 – создание файлов на компьютере.

**Таблица «Сводная таблица результатов
ВПР по информатике»**

Учебный год	Кол-во участников	Степень обученности	Качество обученности	Средний балл
2024 – 2025 весна	13	100%	69%	3,7

В таблице «Достижение планируемых результатов в соответствии с ПООП ООО и ФГОС» представлены результаты выполнения заданий, соответствующих тем или иным элементам содержания в программах основного общего образования. По данным из таблицы можно отследить, какие умения освоены лучше, а какие – хуже.

**Таблица «Достижение планируемых результатов
в соответствии с ПООП ООО и ФГОС»**

№	Блоки ПООП ООО выпускник научится / получит возможность научиться или проверяемы требования (умения) в соответствии с ФГОС	Макс. балл	Средний % выполнения		
			По району	По региону	По России
весна 2024 – 2025 учебного года			13	2465	129326
1	Записывать и сравнивать целые числа от 0 до 1024 в различных позиционных системах счисления (с основаниями 2, 8, 16), выполнять арифметические операции над ними.	1	69,23	78,09	83,16
2	Записывать и сравнивать целые числа от 0 до 1024 в различных позиционных системах счисления (с основаниями 2, 8, 16), выполнять арифметические операции над ними.	1	69,23	72,78	79,39
3	Записывать и сравнивать целые числа от 0 до 1024 в различных позиционных системах счисления (с основаниями 2, 8, 16), выполнять арифметические операции над ними.	1	76,92	63,73	72,13

4	Записывать и сравнивать целые числа от 0 до 1024 в различных позиционных системах счисления (с основаниями 2, 8, 16), выполнять арифметические операции над ними.	1	84,62	64,58	72,46
5	Записывать логические выражения с использованием дизъюнкции, конъюнкции и отрицания; определять истинность логических выражений, если известны значения истинности входящих в него переменных; строить таблицы истинности для логических выражений.	1	92,31	84,75	85,64
6	Записывать логические выражения с использованием дизъюнкции, конъюнкции и отрицания; определять истинность логических выражений, если известны значения истинности входящих в него переменных; строить таблицы истинности для логических выражений.	1	100	65,19	69,79
7	Описывать алгоритм решения задачи различными способами, в том числе в виде блок-схемы.	1	69,23	68,56	74,1
8	Составлять, выполнять вручную и на компьютере несложные алгоритмы с использованием ветвлений и циклов для управления исполнителями, такими как Робот, Черепашка, Чертежник.	1	53,85	55,7	64,93
9	Анализировать предложенные алгоритмы, в том числе определять, какие результаты возможны при заданном множестве исходных значений.	1	76,92	60,2	66,58
10	Записывать логические выражения с использованием дизъюнкции, конъюнкции и отрицания; определять истинность логических выражений, если известны значения истинности входящих в него переменных; строить таблицы истинности для логических выражений.	2	34,62	37,16	40,78
11	Составлять, выполнять вручную и на компьютере несложные алгоритмы с использованием ветвлений и циклов для управления исполнителями, такими как Робот, Черепашка, Чертежник.	1	100	60,41	59,47
12 (12.1, 12.2)	12. 12.1. Составлять, выполнять вручную и на компьютере несложные алгоритмы с использованием ветвлений и циклов для управления исполнителями, такими как Робот, Черепашка, Чертежник / 12.2. Составлять, выполнять вручную и на компьютере несложные алгоритмы с использованием ветвлений и циклов для управления исполнителями, такими как Робот, Черепашка, Чертежник. Анализировать предложенные алгоритмы, в том числе определять, какие результаты возможны при заданном множестве исходных значений	4	42,31	26,51	32,32

По данным из таблицы можно увидеть, что весной 2024 – 2025 учебного года результаты обучающихся в основном выше областных (№№3, 4, 5, 6, 7, 9, 11, 12) и российских (№№3, 4, 5, 6, 7, 9, 11, 12).

Таблица «Ср. % выполнения заданий группами обучающихся»

весна 2024 – 2025 учебного года

Группы участнико в	Группы участник ов	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	4
Киренски й район	13	69,2 3	69,2 3	76,9 2	84,6 2	92,3 1	10 0	69,2 3	53,8 5	76,9 2	34,6 2	10 0	42,3 1
Ср.% вып. уч. гр. баллов 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ср.% вып. уч. гр. баллов 3	4	25	50	25	50	100	10 0	50	50	25	0	10 0	50
Ср.% вып. уч. гр. баллов 4	9	88,8 9	77,7 8	100	100	88,8 9	10 0	77,7 8	55,5 6	100	50	10 0	38,8 9
Ср.% вып. уч. гр. баллов 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

У обучающихся с отметками «4» и «3» имеются проблемы в формировании планируемого результата, проверяемого заданиями:

- №7 на владение понятиями «конъюнкция», «дизъюнкция», «инверсия» или «логическое умножение», «логическое сложение», «отрицание», а также умения определять порядок действий и строить сложные таблицы истинности для логических выражений от трех переменных;
- №10 на умение формально исполнять алгоритмы, записанные на языке программирования, и определять, какие результаты возможны при заданном множестве исходных значений;
- №12 на умение создавать и выполнять несложные программы для заданного исполнителя «Робот» с использованием циклических алгоритмов.

Максимальный первичный балл составил 16 баллов.

По данным из гистограммы «Распределение первичных баллов» (Приложение №3) можно увидеть следующее:

- минимальный первичный балл по району:
 - 2024 – 2025 учебный год (весна) – 7 баллов (МКОУ «ООШ с. Петропавловское»);
- максимальный первичный балл по району:
 - 2024 – 2025 учебный год (весна) – 12 баллов (МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского союза Тюрнева П.Ф.»).

По данным из гистограммы «Распределение первичных баллов» можно увидеть, что в Киренском районе наблюдаются «скачки» в наборе первичных баллов 8 баллов (23,15), 12 баллов (46,2%), а также на границе отметок: 10 баллов (15,4%) – «3».

По данным из гистограмм «Распределение первичных баллов» (Приложение №4) в

общеобразовательных организациях можно увидеть следующее:

- минимальный первичный балл по району:

- МКОУ «Средняя школа №1» - -;
- МКОУ «Средняя школа №3 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №5 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №6 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Основная школа №9 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа п. Алексеевск» - -;
- МКОУ «ООШ с. Алымовка» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Коршуново» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Кривошапкино» - -;
- МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.» - 10 баллов;
- МКОУ «СОШ с. Макарово» - -;
- МКОУ «ООШ с. Петропавловское» - 7 баллов;
- МКОУ «Средняя школа п. Юбилейный» - -;

- максимальный первичный балл по району:

- МКОУ «Средняя школа №1» - -;
- МКОУ «Средняя школа №3 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №5 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №6 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Основная школа №9 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа п. Алексеевск» - -;
- МКОУ «ООШ с. Алымовка» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Коршуново» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Кривошапкино» - -;
- МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.» - 12 баллов;
- МКОУ «СОШ с. Макарово» - -;
- МКОУ «ООШ с. Петропавловское» - 8 баллов;
- МКОУ «Средняя школа п. Юбилейный» - -.

По данным из гистограммы «Соответствие отметок за выполненную работу (ОВР) и отметок по журналу (ОЖ)» (Приложение №5) можно увидеть следующее:

- кол-во обучающихся (%), которые понизили отметки (ОВР < ОЖ):

- 2024 – 2025 учебный год (весна) – 3 (23,08%);

- кол-во обучающихся (%), которые подтвердили отметки (ОВР = ОЖ):

- 2024 – 2025 учебный год (весна) – 10 (76,92%);

- кол-во обучающихся (%), которые повысили отметки (ОВР > ОЖ):

- 2024 – 2025 учебный год (весна) – 0.

По данным из гистограмм «Соответствие отметок за выполненную работу (ОВР) и отметок по журналу (ОЖ)» (Приложение №6) в общеобразовательных организациях можно увидеть следующее:

- кол-во обучающихся (%), которые понизили отметки (ОВР < ОЖ):

- МКОУ «Средняя школа №1» - -;
- МКОУ «Средняя школа №3 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №5 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №6 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Основная школа №9 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа п. Алексеевск» - -;
- МКОУ «ООШ с. Алымовка» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Коршуново» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Кривошапкино» - -;
- МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.» - 0;
- МКОУ «СОШ с. Макарово» - -;
- МКОУ «ООШ с. Петропавловское» - 3 (75%);
- МКОУ «Средняя школа п. Юбилейный» - -;

- кол-во обучающихся (%), которые подтвердили отметки (ОВР = ОЖ):

- МКОУ «Средняя школа №1» - -;
- МКОУ «Средняя школа №3 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №5 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №6 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Основная школа №9 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа п. Алексеевск» - -;
- МКОУ «ООШ с. Алымовка» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Коршуново» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Кривошапкино» - -;
- МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.» - 9 (100%);
- МКОУ «СОШ с. Макарово» - -;
- МКОУ «ООШ с. Петропавловское» - 1 (25%);
- МКОУ «Средняя школа п. Юбилейный» - -;

- кол-во обучающихся (%), которые повысили отметки (ОВР > ОЖ):

- МКОУ «Средняя школа №1» - -;
- МКОУ «Средняя школа №3 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа №5 г. Киренска» - -;

- МКОУ «Средняя школа №6 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Основная школа №9 г. Киренска» - -;
- МКОУ «Средняя школа п. Алексеевск» - -;
- МКОУ «ООШ с. Алымовка» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Коршуново» - -;
- МКОУ «Основная школа с. Кривошапкино» - -;
- МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.» - 0;
- МКОУ «СОШ с. Макарово» - -;
- МКОУ «ООШ с. Петропавловское» - 0;
- МКОУ «Средняя школа п. Юбилейный» - -.

В работах обучающиеся допустили ошибки в заданиях (% выполнения меньше 50%):

- на умение анализировать предложенные алгоритмы, в том числе определять, какие результаты возможны при заданном множестве исходных значений (№10);
- на умение создавать и выполнять несложные программы для заданного исполнителя «Робот» с использованием циклических алгоритмов (№12).

Результаты выполнения заданий по информатике обучающимися 8-ых классов представлены в таблице Приложения №7.

Рекомендации:

1. Руководителям общеобразовательных организаций довести информацию об итогах всероссийской проверочной работы по информатике в 8 классах до всех участников образовательных отношений.
2. Администрации общеобразовательной организации (МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.»):
 - провести количественный и качественный анализ результатов ВПР;
 - выстроить внутреннюю систему оценки качества образования как комплекс мероприятий, обеспечивающих мониторинг достижения планируемых результатов ФГОС ООО по годам обучения;
 - при организации и проведении педагогических советов, методических советов, методических объединений, семинаров рассмотреть проблему повышения уровня объективности оценивания знаний, умений и навыков учащихся по предметам и повышения качества образования;
 - осуществлять административный контроль по объективности выставления текущих, четвертных и годовой отметок и выполнения требований к оцениванию результатов обучающихся;
 - на основе анализа профессиональных дефицитов педагогов организовать курсы повышения квалификации учителей.

3. Руководителю общеобразовательной организации МКОУ «ООШ с. Петропавловское», показавшей низкие образовательные результаты:

- провести детальный анализ результатов ВПР по предмету;
- рассмотреть вопросы повышения результативности обучения на заседаниях методических объединений, провести обзор методических аспектов преподавания тем, вызвавших затруднение;
- на основе анализа профессиональных дефицитов педагогов организовать курсы повышения квалификации учителей-предметников.

4. Руководителю районного методического объединения учителей математики, информатики и физики Лисяковой А.В. на заседании методического объединения:

- проанализировать полученные данные с целью улучшения предметных и метапредметных планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования;
- принимать участие в вебинарах, работе стажировочных площадок, заседаниях районных методических объединений с целью повышения метапредметных компетенций;
- внести в план работы на следующий учебный год методические мероприятия по темам, вызвавшим наибольшие затруднения учащихся при выполнении заданий ВПР.

5. Учителям информатики:

- провести содержательный анализ результатов ВПР;
- включать в содержание уроков задания, вызвавшие наибольшие трудности у обучающихся;
- повторить материал по темам, по которым обучающиеся допустили наибольшее количество ошибок;
- при подготовке обучающихся к написанию ВПР использовать пособия из федерального перечня (ссылки: <https://fioco.ru/>, https://fioco.ru/expert_of_ed_pub), в том числе электронные образовательные ресурсы, позволяющие ребенку самостоятельно проверять правильность выполнения задания;
- внедрять эффективные педагогические практики в процесс обучения.

**И.о. начальника управления образования
администрации Киренского муниципального района:**

89-

С.Л. Зырянова

Исп. Спиридонова Наталья Александровна, методист МКУ «Центр развития образования»
Тел.: 8(39568) 4-35-94, e-mail: cro@38kir.ru, natalijaspiri@yandex.ru
Дело № 01-08-08

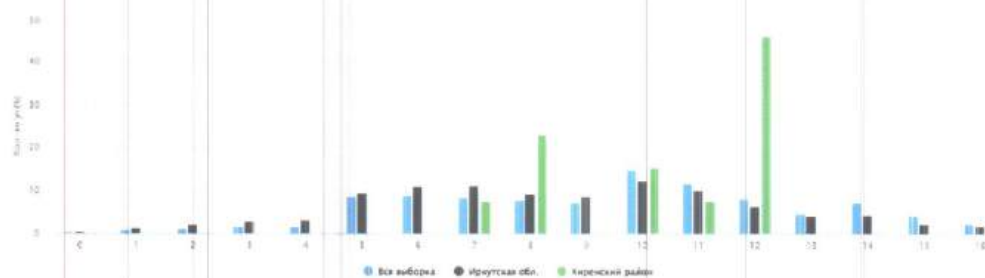
Таблица «Результаты ВПР по английскому языку»

№ п/п	Наименование общеобразовательных организаций	Кол-во обуч- ся	«5»	«4»	«3»	«2»	СО	КО	Средний балл
1	МКОУ «Средняя школа №1»	0							
2	МКОУ «Средняя школа №3 г. Киренска»	0							
3	МКОУ «Средняя школа №5 г. Киренска»	0							
4	МКОУ «Средняя школа №6 г. Киренска»	0							
5	МКОУ «Основная школа №9 г. Киренска»	0							
6	МКОУ «Средняя школа п. Алексеевск»	0							
7	МКОУ «ООШ с. Алымовка»	0							
8	МКОУ «Основная школа с. Коршуново»	0							
9	МКОУ «Основная школа с. Кривошапкино»	0							
10	МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.»	9	0	9	0	0	100%	100%	4
11	МКОУ «СОШ с. Макарово»	0							
12	МКОУ «ООШ с. Петропавловское»	4	0	0	4	0	100%	0%	3
13	МКОУ «Средняя школа п. Юбилейный»	0							
По району: весна 2024 – 2025 уч.г.		13	0	9	4	0	100%	69%	3,7

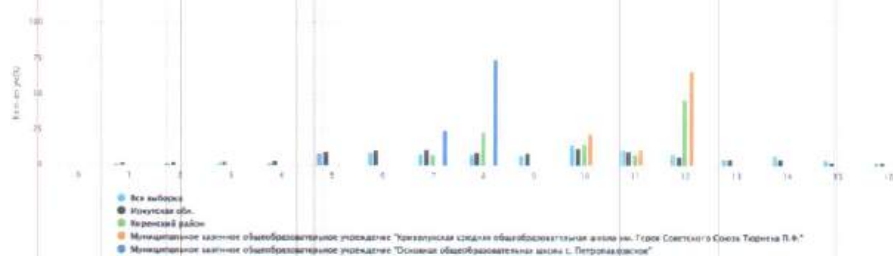
Таблица «Статистика по отметкам»

Группы участников	Кол-во обуч-ся	Распределение групп баллов в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка	129326	5,49	40,21	39,7	14,6
Иркутская область	2465	9,34	46,99	34,25	9,42
Киренский район	13	0	30,77	69,23	0

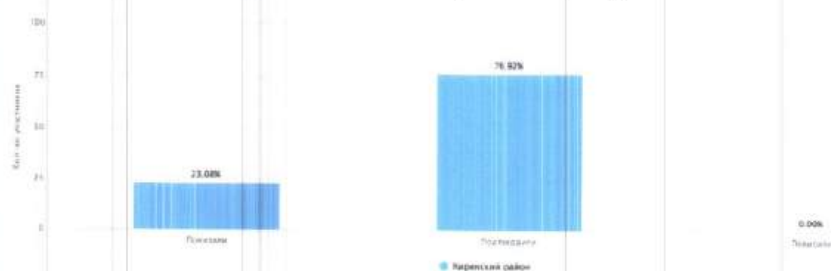
Гистограмма «Распределение первичных баллов» весна 2024 – 2025 учебного года



Гистограмма «Распределение первичных баллов» весна 2024 – 2025 учебного года



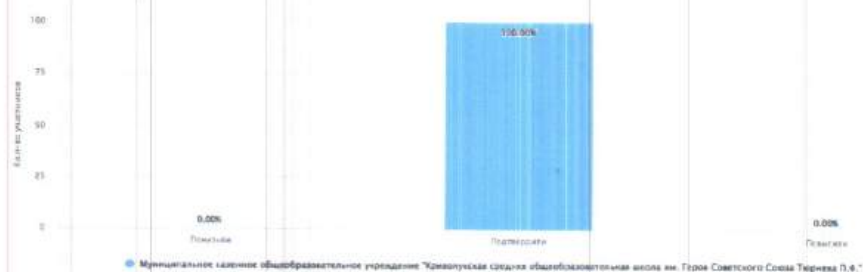
**Гистограмма «Соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу»
весна 2024 – 2025 учебного года**



Гистограмма «Соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу»

МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.»

весна 2024 – 2025 учебного года



Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Криволукская средняя общеобразовательная школа им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.»

МКОУ «ООШ с. Петропавловское»
весна 2024 – 2025 учебного года



Таблица «Результаты выполнения заданий»

весна 2024 – 2025 учебного года

Группы	Кол-во	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
участников	участников	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
Вся выборка	129326	83,16	79,39	72,13	72,46	85,64	69,79	74,1	64,93	66,58	40,78	59,47
Иркутская область	2465	78,09	72,78	63,73	64,58	84,75	65,19	68,56	55,7	60,2	37,16	60,41
Киренский район	13	69,23	69,23	76,92	84,62	92,31	100	69,23	53,85	76,92	34,62	100
МКОУ «Криволукская СОШ им. Героя Советского Союза Тюрнева П.Ф.»	9	88,89	77,78	100	100	88,89	100	77,78	55,56	100	50	100
МКОУ «ООШ с. Петропавловское»	4	25	50	25	50	100	100	50	50	25	0	100