

Спецификация
оценочного материала
для проведения промежуточной аттестации
по Информатике в 8 классе

1. Структура оценочного материала

Промежуточная аттестация проводится в форме теста. Тест составлен в одном варианте из двух частей и включает в себя 26 заданий.

Часть 1 содержит 17 заданий с выбором правильного ответа и 1 задание на установление соответствия.

Часть 1 ориентирована на проверку уровня освоения элементов содержания и элементов планируемых результатов в части «Планируемые предметные результаты ООП ООО» в разделе «Выпускник научится».

Часть 2 содержит 5 заданий с выбором правильного ответа и 3 задания с вводом свободного ответа.

Часть 2 ориентирована на проверку уровня освоения элементов содержания и элементов планируемых результатов в части «Планируемые предметные результаты ООП ООО» в разделе «Выпускник получит возможность научиться».

Распределение заданий по частям теста с указанием баллов представлено в таблице 1.

Таблица 1

Часть работы	Количество заданий	Максимальный балл	Минимальный балл (50% от максимального балла за выполнение заданий данной части)	Процент максимального балла за выполнение заданий данной части от максимального балла за всю работу, равного 28 баллам	Тип заданий
Часть 1	18	18	9	53%	Выбор правильного ответа
Часть 2	8	16	8	47%	Выбор правильного ответа, ввод свободного ответа
Итого	26	34	17	100%	

Распределение заданий по содержанию и элементам планируемых результатов учебного предмета «Информатика» в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение задания в работе	Проверяемый элемент содержания	Код проверяемых элементов содержания (по кодификатору)	Код элемента планируемых результатов (по кодификатору)	Максимальный балл за выполнение задания
Часть 1 вопрос 1	Математические основы информатики	2	2.4	1 балл
Часть 1 вопрос 2	Математические основы информатики	2	2.3	1 балл
Часть 1 вопрос 3	Математические основы информатики	2	2.1	1 балл
Часть 1 вопрос 4	Математические основы информатики	2	2.7	1 балл
Часть 1 вопрос 5	Математические основы информатики	2	2.7	1 балл
Часть 1 вопрос 6	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.5	1 балл
Часть 1 вопрос 7	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.8	1 балл
Часть 1 вопрос 8	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.6	1 балл
Часть 1 вопрос 9	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.6	1 балл
Часть 1 вопрос 10	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.6	1 балл
Часть 1 вопрос 11	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.6	1 балл
Часть 1 вопрос 12	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.6	1 балл
Часть 1 вопрос 13	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.8	1 балл

Часть 1 вопрос 14	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.7	1 балл
Часть 1 вопрос 15	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.8	1 балл
Часть 1 вопрос 16	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.8	1 балл
Часть 1 вопрос 17	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.4	1 балл
Часть 1 вопрос 18	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.10	1 балл
Часть 2 вопрос 1	Математические основы информатики	2	2.1.2	2 балла
Часть 2 вопрос 2	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.1.3	2 балла
Часть 2 вопрос 3	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.1.3	2 балла
Часть 2 вопрос 4	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.1.3	2 балла
Часть 2 вопрос 5	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.1.2	2 балла
Часть 2 вопрос 6	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.1.2	2 балла
Часть 2 вопрос 7	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.1.3	2 балла
Часть 2 вопрос 8	Алгоритмы и элементы программирования	3	3.1.4	2 балла
	Итого			34

3. Продолжительность процедуры промежуточной аттестации по Информатике

На выполнение экзаменационной работы отводится 1 час (45 минут).

4. Система оценивания отдельных заданий и оценочной работы в целом

За верное выполнение каждого задания части 1 экзаменуемый получает по 1 баллу. За неверный ответ или его отсутствие выставляется 0 баллов.

Максимальное количество баллов, которое может получить экзаменуемый, правильно выполнивший часть 1 – 18 баллов.

За верное выполнение каждого задания части 2 экзаменуемый получает по 2 балла. За неверный ответ или его отсутствие выставляется 0 баллов.

Максимальное количество баллов, которое может получить экзаменуемый, правильно выполнивший задание части 2 – 16 баллов.

За верное выполнение всех заданий экзаменационной работы можно получить максимально 34 баллов.

Положительный результат выполнения оценочной работы промежуточной аттестации устанавливается по критерию преодоления минимального балла в части 1, что свидетельствует об освоении обучающимся образовательной программы по предмету. В этом случае устанавливается оценка «выполнил». Оценка «не выполнил» устанавливается по критерию «количество баллов, набранных обучающимся ниже минимального бала в части 1».

Преодоление минимального бала в части 2 свидетельствует об освоении обучающимся планируемых результатов в части «Выпускник получит возможность научиться».

В случае, если обучающийся не преодолел минимального количества баллов в части 1, но выполнил часть заданий или все задания части 2, баллы, набранные за части 1 и 2, суммируются, и положительный результат выполнения оценочной работы устанавливается по минимальному баллу от общего количества баллов за всю работу. В этом случае устанавливается оценка «выполнил», если обучающийся набрал минимальное количество баллов (50%) от общего количества баллов за всю работу; оценка «не выполнил» устанавливается, если обучающийся набрал менее минимального количества баллов (менее 50%) от общего количества баллов за всю работу.