**Выступление на августовском РМО учителей информатики**

Подготовила руководитель РМО учителей информатики, учитель информатики и математики МБОУ лицея №7

- Бурдинова Светлана Васильевна

**Анализ результатов ЕГЭ по информатике,**

**обучающихся 11-х классах Миллеровского района в 2019-2020 учебном году.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Количество учащихся принявших участие в ЕГЭ по информатике** | **13человек** |
| **Менее проходного балла – 3 ученика** | **23%** |
| **40 – 60 баллов – 5 учеников** | **38%** |
| **61-75 баллов –2 ученика** | **16%** |
| **Более 75 баллов - 3 ученика** | **23%** |

Лучшие баллы ЕГЭ по информатике в Миллеровском районе получили ученики:

88 баллов (Лицей №7 учитель Бурдинова С.В.),

77 баллов (СОШ №1 )

73 балла (СОШ №4 Потакова Л.И.)

**Особенности структуры экзаменационной работы в 2020 году.**

Проверка знаний проводилась по основным содержательным блокам:

1) информация и информационные процессы;

2) информационная деятельность человека;

3) средства ИКТ;

Всего было 27 заданий.

**Структура теста ЕГЭ по информатике и ИКТ**

Все задания по информатике можно разделить на 3 группы по сложности и форме приведения ответа на вопрос:

* группа А – 23 заданий с кратким ответом;
* группа В – 4 задания с развернутым ответом, задания повышенного уровня сложности

**Общие сведения ЕГЭ по информатике и ИКТ**

Время проведения экзамена – 235 минут.  
Разрешенные материалы – нет разрешенных материалов.

Минимальный балл (соответствует тройке) – 6 первичных ( 40 баллов тестовых).  
Максимальный балл – 35( 100 баллов тестовых).  
Количество заданий – 27

**Выводы:**

**Востребованность информатики при поступлении в вузы в 2020 году возросла. Результаты ЕГЭ по информатике в Миллеровском районе показали, что необходимо уделять подготовке к экзамену больше внимания, вести дополнительную разъяснительную работу среди учеников, планирующих сдавать ЕГЭ по информатике и их родителей о том, что предмет нелегкий и требует длительной серьезной подготовки.Несмотря на то что есть учащиеся, которые не сдали экзамен, однако 49 % учеников Миллеровского района сдали ЕГЭ по информатикеболее, чем на 60 баллов, из них16% выполнили 2 часть экзаменационной работы на 10 тестовых баллов из 12. Это говорит о том, что учителя информатики могут подготовить детей к сдаче экзамена на высокие баллы.**

**Для успешной сдачи ЕГЭ по информатике необходимо**:

1. Включить в планирование урока обязательное решение задач из КИМов ЕГЭ в виде устной работы, индивидуальной и дифференцированной.
2. Организовать повторение материала по темам: электронные таблицы, измерение, скорость кодирование информации, алгоритмизация и программирование, компьютерные сети и интернет, информационное моделирование, алгебра логики.
3. Обеспечить повторение решения задач второй части КИМа, используя различные формы обучения. Отработать навык трассировки алгоритмов на циклы, массивы, используя дидактический материал.
4. Отработать умение создавать собственные программы.
5. Внести изменения в план индивидуальных и групповых занятий по подготовке к итоговой аттестации с учетом ошибок, допущенных на тренировочном экзамене.