

Пояснительная записка

Документы, на основании которых составлена рабочая программа:

- Образовательная программа ООО (ФКГОС) ГБОУ СОШ № 484 Московского района Санкт-Петербурга на 2018-2019 учебный год. Приказ № 156 –оу от 06.04.2018
- программы элективного курса «Подготовка к ОГЭ (ГИА) по информатике». Допущено ЭНМС АППО, протокол от 21.09.2016 № 20
- Учебный план ГБОУ СОШ № 484 Московского района Санкт-Петербурга на 2018-2019 учебный год. Приказ № 156 –оу от 06.04.2018

Место предмета в учебном плане образовательной организации

Согласно учебного плана ГБОУ СОШ №484 на ступени основного общего образования на изучение элективного курса по математике отводится 17 ч из расчета 0,5 ч в неделю.

УМК:

- компьютерный практикум в электронном виде с комплектом электронных учебных средств, размещённый на сайте: <http://kpolyakov.spb.ru/school/osnbook.htm>
- электронный задачник-практикум с возможностью автоматической проверки решений задач по программированию: <http://informatics.mccme.ru>

Изменения, внесенные в основную программу элективного курса

№ п/п	Содержание учебного материала	Кол-во часов по основной программе	Кол-во часов по календарно-поурочному планированию
1.	Контрольные измерительные материалы для проведения основного государственного экзамена по ИНФОРМАТИКЕ и ИКТ	1	0
2.	Тематические блоки и тренинг по заданиям и вариантам:		
2.1	Представление информации	4	1
2.2	Передача информации	4	0
2.3	Обработка информации	14	0
2.4	Компьютер как универсальное устройство обработки информации	4	4
2.5	Основные устройства, используемые в ИКТ	4	0
2.6	Запись средствами ИКТ информации об объектах и процессах, создание и обработка информационных объектов	4	1
2.7	Создание и обработка информационных объектов	8	3
2.8	Поиск информации	4	0
2.9	Проектирование и моделирование	4	2

2.10	Математические инструменты, электронные таблицы	12	5
2.11	Организация информационной среды	4	1
3.	Итоговый контроль	2	0
	Итого:	68	17

Цели курса:

- сформировать положительное отношение к процедуре контроля в формате ОГЭ;
- сформировать: представление о структуре и содержании контрольных измерительных материалов по предмету; назначении заданий различного типа (с выбором ответа, с кратким ответом, практическое задание);
- сформировать умения работать с инструкциями, регламентирующими процедуру проведения экзамена в целом, эффективно распределять время на выполнение заданий различных типов;
- сформировать умения правильно оформлять решения заданий с развернутым ответом и практикой работе на компьютере.
- развивать интерес и положительную мотивацию изучения информатики.

Для достижения поставленных целей в процессе обучения решаются следующие **задачи**:

1. Расширение и углубление школьного курса информатики.
2. Актуализация, систематизация и обобщение знаний учащихся по информатике.
4. Развитие интереса учащихся к изучению информатики.
5. Расширение научного кругозора учащихся.
6. Обучение учащихся решению учебных и жизненных проблем, способам анализа информации, получаемой в разных формах.

Педагогические технологии , используемые для реализации рабочей программы :
частно-предметная , ИКТ , личностно-ориентированная