

## **ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИНФОРМАТИКЕ В 2020 ГОДУ»**

Программа предназначена для учителей информатики образовательных организаций ООО, СОО. Обучение проводится с применением дистанционных образовательных технологий.

Курсы проводятся *с целью* совершенствования у учителей информатики практических навыков программирования, освоения приемов и методов подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации по информатике, отработки типовых подходов к решению задач, изучения способов решения задач по программированию из КИМ ГИА.

Для того, чтобы справиться с программой необходимо иметь начальные навыки программирования, ориентироваться в сети интернет. Для успешного обучения у слушателей должен быть компьютер с выходом в интернет.

При освоении модуля **«Основы программирования»** будут рассмотрены такие темы как Линейные программы, Условный оператор, Циклы, Операции с одномерными массивами, Операции с двумерными массивами.

Изучая модуль **«Общие темы итоговой аттестации»**, слушатели получают практические навыки решения задач по темам Системы счисления, Запросы для поисковых систем, Поиск пути в графе, Глобальная сеть Интернет.

Модуль **«Особенности подготовки обучающихся к ГИА»** носит вариативный характер. Слушатели могут сделать выбор и изучить один из двух вариантов данного модуля - Особенности подготовки обучающихся к ЕГЭ или Особенности подготовки обучающихся к ОГЭ.

Освоение каждого учебного модуля завершается зачетом в форме контрольной работы или выполнения теста.

Обучение на курсах завершается выполнением **итоговой работы** в форме тестового задания по изученным темам.

Вопросы по ходу обучения можно задать по электронной почте lab@vscrm.ru или по телефонам: 89038547610 Каширская Ирина Ивановна, 89050500011 Бачурина Людмила Алексеевна.