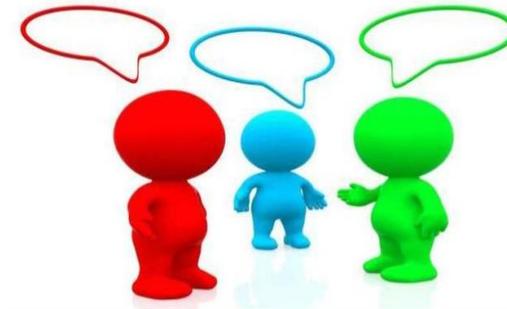


**ФГБОУ ВО "МУРМАНСКИЙ АРКТИЧЕСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"**

**МБУ ДПО г.Мурманска  
«Городской информационно-методический центр  
работников образования»**

**Актуализация предметных знаний по  
информатике (профильный уровень)  
для подготовки учителей к аттестации**

**20 декабря 2019 года**



**Адрес: пр. Ленина, 57, актовый зал (1 этаж)**

**Муниципальное бюджетное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
города Мурманска ГИМЦ РО**

**Адрес: ул. Генералова, 1/13**

**Телефон: 27-17-09**

**Эл. почта: [nad\\_vas@mail.ru](mailto:nad_vas@mail.ru)**

**Официальный сайт: <http://informatika.deti51.org.ru/>**

**Мурманск**

## ПРОГРАММА

семинара учителей информатики города Мурманска

**15.30-15.40**

***Концепция предмета «Информатика» в 2019 году***

Петрова Н.В., методист МБУ ДПО г.Мурманска ГИМЦ РО

**15.40-15.45**

***Комбинаторные задачи на кодирование***

Макарова А.В., учитель информатики МБОУ «Гимназия № 7»

**15.45-15.55**

***Математическая логика как часть школьного курса информатики.***

***Основные результаты обучения школьному курсу логики***

Давидюк Е.С., учитель информатики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 43»

**15.55- 16.05**

***Современные технологии поиска и хранения информации. Методы контроля результатов обучения основам компьютерных технологий***

Мисюлин А.Н., учитель информатики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 56»

**16.05- 16.10**

***Критерии оценивания задач 13.1, 13.2 ОГЭ-2020 по информатике***

Каплина Т.В., учитель информатики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 42»

**16.10- 16.20**

***Основные алгоритмы, изучаемые на этапе среднего общего образования. Методы анализа работы алгоритмов***

Большакова Н.С., учитель информатики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 44»

**16.20-16.40**

***Цифровые компетенции учителя XXI века.***

Королева Н.Ю., к.п.н., доцент кафедры математики, физики и информационных технологий ФГБОУ ВО "МУРМАНСКИЙ АРКТИЧЕСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"