

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания

ГМО учителей информатики и ИКТ

от \_\_\_\_ .08.2019 года № 1

\_\_\_\_\_/Никашова Н.В./

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УВР

\_\_\_\_\_/Котова Н.И./

\_\_\_\_\_.2019 года

«Утверждаю»

Директор МБОУ СОШ №4

Приказ от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_/Саввина С.В./

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №4.

**Рабочие программы**  
*по информатике и ИКТ*  
**для 7, 8,9,10,11 классов**

*учителя информатики Никашовой Н.В..*

*Донецк.*  
*2019 – 2020 гг.*