**Аннотация**

**к рабочей программе внеурочной деятельности**

**основного общего образования**

**«Информатика»**

**5– 6 класс**

Рабочая программа внеурочной деятельности «Информатика» разработана на основе

* Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования,
* Основной образовательной программы основного общего образования Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа № 5 города Белово»

Цель рабочей программы «Информатика»:

научить растущего человека самостоятельно мыслить, развивать фантазию и практически воплощать свои творческие идеи, используя возможности персонального компьютера.

Задачи:

* знание возможностей компьютера как инструмента для практической деятельности;
* формирование операционного стиля мышления;
* формирование исследовательских навыков активного творчества с использованием передовых информационных технологий, которые обеспечивает компьютер;
* расширение кругозора в областях знаний, тесно связанных с информатикой;
* умение анализировать и синтезировать учебные задачи, выделяя в ней логически самостоятельные части
* формирование мышления и творческих способностей.

Актуальность настоящей дополнительной образовательной программы заключается в том, что интерес к изучению новых технологий у подрастающего поколения и у родительской общественности появляется в настоящее время уже в дошкольном и раннем школьном возрасте. Поэтому сегодня, выполняя социальный заказ общества, система дополнительного образования должна решать новую проблему - подготовить подрастающее поколение к жизни, творческой и будущей профессиональной деятельности в высокоразвитом информационном обществе.

Количество часов по классам:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Количество**  **часов в неделю** | **Количество**  **недель** | **Количество**  **часов в год** |
| 5 | 1 | 35 | 35 |
| 6 | 1 | 35 | 35 |
| **Всего за курс обучения** | | | **70** |