Аннотация к рабочей программе по элективному курсу

 «В мире информатики» 8 класс

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование рабочей программы | Аннотация к рабочей программе |
| Рабочая программа по элективному курсу8 класс(ФГОС) | Рабочая программа составлена на основе:* рабочей программы по предмету «Информатика и ИКТ»;
* федерального компонента государственного стандарта основного общего образования по информатике и информационным технологиям;

авторской программы Л.Л. Босовой, А. Ю. Босовой «Информатика. Программа для основной школы: 5–6 классы. 7-9 классы» 2013 г. (<http://metodist.lbz.ru/avt_masterskaya_BosovaLL.html>Количество часов:* рабочая программа рассчитана на 1 час в неделю , общий объем –

35 часов в год. Учебно-методический комплект:* Евгений Патаракин. «Учимся готовить в Скретч». Версия 2.0
* В.Г. Рындак, В.О. Дженжер, Л.В. Денисова. «Проектная деятельность школьникав среде программирования Scratch». Учебно-методическое пособие.
* Борович П. С., Бутко Е. Ю. «Среда программирования Scratch» Учебное пособие.
* Босова Л.Л. Информатика. Методическое пособие для 7-9 классов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.
* Ресурсы Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов (<http://school-collection.edu.ru/>)
* Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/)

Цель программы: Основной целью программы курса является формирование у детей базовых представлений о языках программирования, алгоритме, исполнителе, способах записи алгоритма и освоение основ проектно-творческой деятельности. |