Содержание программы строится  на основе деятель­ностного подхода и естественнонаучной направленности. Вовлечение учащихся в разнообразную деятельность является условием приобретения прочных знаний, преобразования их в убеждения и умения, формирования основ экологической ответственно­сти как черты личности.

**Новизна**состоит в том, что программа  дополняет и рас­ширяет содержание отдельных тем предметной области «Окружающий мир» за счёт межпредметной интеграции: знания естественнонаучного ха­рактера обогащаются благодаря введению элементов знаний математиче­ского и гуманитарно-эстетического циклов