

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Учебный предмет/курс	Элективный курс «Естествознание и окружающая среда»
Класс	5
Количество часов	5 класс 34 часа (1 час в неделю)
Программа по предмету (автор, издательство, год)	ФГОС Основная образовательная программа СОО МАОУ СОШ №26 города Тюмени
УМК (автор, издательство, год)	учебник «Экология» 5 (6) класс, авторы: А.И. Никишов, В.Н. Кузнецов, Д.Л. Теплов, Москва, «Устойчивый мир». Хабарова Е.И., Панова С.А. Экология в таблицах. – М. Дрофа, 2001 г. Экология для школьников; атлас под ред. А.Т. Зверева, М. АСТ-ПРЕСС, 2001г
Цель(и) учебного предмета/курса	1.сформировать у школьников элементарные представления о научных основах экологии, об особенностях структуры и функционирования природных и искусственных экосистем, в том числе городских; 2.на примере своего региона раскрыть доступные для понимания пятиклассников особенности окружающей человека среды, факторы и пути ее формирования, наиболее важные экологические проблемы, в том числе экологические проблемы городов; 3.формировать у учащихся знания о закономерностях структуры и функционирования биосферы и экосистем разного уровня, о видах и формах взаимоотношений в природе, в том числе, и на основе раскрытия истории взаимоотношений человека и природы; 4.формировать у школьников знания об экологической обстановке и тенденциях развития взаимоотношений природы и социума своего региона, умения адаптироваться в социоэкосистеме;