Аннотация  к рабочей программе по естествознанию, 5-6 классы

Рабочая программа по естествознанию для 5-6 классов реализует требования ФГОС основного общего образования к результатам освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования: личностным, метапредметным, предметным. Данный учебный предмет относится к образовательной области «Естественнонаучные предметы».

Изучение предметной области «Естественнонаучные предметы»  должно обеспечить:

- формирование целостной научной картины мира;

- понимание возрастающей роли естественных наук и научных исследований в современном мире, постоянного процесса эволюции научного знания, значимости международного научного сотрудничества;

- овладение научным подходом к решению различных задач;

- овладение умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, оценивать полученные результаты;

- овладение умением сопоставлять экспериментальные и теоретические знания с объективными реалиями жизни;

- воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей среде;

- овладение экосистемной познавательной моделью и ее применение в целях прогноза экологических рисков для здоровья людей, безопасности жизни, качества окружающей среды;

- осознание значимости концепции устойчивого развития;

- формирование умений безопасного и эффективного использования лабораторного оборудования, проведения точных измерений и адекватной оценки полученных результатов, представления научно обоснованных аргументов своих действий, основанных на межпредметном анализе учебных задач.

По учебному плану школы в 5-6 классах на изучение учебного предмета «Естествознание» отводится 1 час в неделю (68 часа в год).

Составитель рабочей программы: Иванникова Т.А., учитель биологии.