**Аннотация к рабочим программам по экологии 6-9 класс.**

Исходными документами для составления рабочей программы учебного курса являются:

* ФЗ РФ «Об образовании»;
* Федеральный компонент государственного образовательного стандарта, утвержденный Приказом Минобразования РФ от 05 03 2004 года № 1089;
* Примерной программы основного общего образования по экологии;
* Авторская программа по экологии И.М.Швец;
* Базисный учебный план общеобразовательных учреждений Российской Федерации, утвержденный приказом Минобразования РФ № 1312 от 09. 03. 2004;
* Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования.

Предлагаемая программа направлена на развитие экологического образования школьников в процессе обучения биологии.

Изучение экологии в 6-9 классах направлено на достижение следующих целей:

* освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях;
* овладение умениями применять экологические знания, работать с приборами, инструментами, справочниками, проводить наблюдения за объектами, эксперименты;
* развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей;
* воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью, культуры поведения в природе;
* использование приобретённых знаний и умений в повседневной жизни.

Рабочая программа рассчитана на 34 учебных часа (1 час в неделю) для каждого класса. Программа курса конкретизирует содержание блоков образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по крупным разделам курса и последовательность их изучения.

Программа разработана на основе концентрического подхода к структурированию учебного материала. В основу программы положен принцип развивающего обучения. Изучение экологии является неотъемлемой составной частью естественнонаучного образования на всех ступенях образования. Модернизация образования предусматривает повышение биологической и экологической грамотности подрастающего поколения.

Программа курса «Экология» для учащихся 6-9 классов ставит целью подготовку высокоразвитых людей, способных к активной деятельности; развитие индивидуальных способностей учащихся; формирование современной картины мира в их мировоззрении.

Программа этого цикла реализована в учебных пособиях, выпущенных издательским центром «Вентана-Граф»: 9 класс издательство «Дрофа»

«Экология растений. 6 класс» (авт.: А.М.Былова, Н.И. Шорина);

«Экология животных. 7 класс» (авт.: В.Г.Бабенко, Д.В.Богомолов, С.П.Шаталова, А.О.Шубин);

«Экология человека. Культура здоровья. 8 класс» (авт.: М.З.Федорова, В.С.Кучменко, Т.П.Лукина);

«Экология 10 класс.» (авт.Н.М. Чернова)