

Аннотация к рабочей программе по биологии для 7 класса общеобразовательной школы

Рабочая программа по биологии для 7 класса общеобразовательной школы составлена на основе:

- Закона образования РФ в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
- примерной программы основного общего образования по биологии для 7 класса;
- программы МОУ «Средней образовательной школы №1 города Ершова Саратовской области».

На реализацию программы необходимо 140 часа за 2 года обучения (70 часов – в 8 классе, 70 часов – в 9 классе), 2 часа – 8-9 классы в неделю ежегодно. Резерв времени в каждом классе при составлении календарно-тематического плана изучения материала может быть использован на вводное и итоговое повторение, проведение административных контрольных работ.

Рабочая программа поддерживается УМК:

Биология: Животные. 7 кл, учебник/В.В. Латюшин, В.А. Шапкин.-М. Дрофа, 2014.

Реализация данной программы способствует использованию разнообразных форм организации учебного процесса, внедрению современных методов обучения и педагогических технологий.

Рабочая программа направлена на:

- 1) формирование системы научных знаний о живой природе, закономерностях ее развития, исторически быстром сокращении биологического разнообразия в биосфере в результате деятельности человека, для развития современных естественно-научных представлений о картине мира;
- 2) формирование первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, об основных биологических теориях, об экосистемной организации жизни, о взаимосвязи живого и неживого в биосфере, о наследственности и изменчивости, овладение понятийным аппаратом биологии;
- 3) приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде;
- 4) формирование основ экологической грамотности: способности оценивать последствия деятельности человека в природе, влияние факторов риска на здоровье человека; выбирая целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе, здоровью своему и окружающих, осознание необходимости действий по сохранению биоразнообразия и природных местообитаний видов растений и животных;
- 5) формирование представлений о значении биологических наук в решении проблем необходимости рационального природопользования, защиты здоровья людей в условиях быстрого изменения экологического качества окружающей среды;
- 6) освоение приёмов оказания первой помощи, рациональной организации труда и отдыха, выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними.

Рабочая программа по биологии для 7 класса представляет собой целостный документ, включающий разделы:

I. Пояснительная записка

- вклад учебного предмета в общее образование обучающегося;
- место учебного предмета в учебном плане школы.

II. Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса:

- личностные;
- метапредметные;
- предметные.

III. Содержание учебного предмета

- название темы, необходимое количество часов для её изучения

- содержание учебной темы: основные изучаемые вопросы, практические и лабораторные вопросы, творческие и практические задания, экскурсии и другие формы занятий, используемые при обучении;

IV. Тематическое планирование учебного курса с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

V. Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение реализации программы.

Составитель рабочей программы учитель биологии и экологии МОУ «СОШ №1 г. Ершова» Кибиткина О.Г.