

Рабочая программа составлена на основе Федерального Государственного стандарта, Примерной программы основного общего образования по биологии и Программы основного общего образования по биологии 6-9 классов, 7 класса «Биология. Животные» автор Н.Н.Пасечник, полностью отражающей содержание Примерной программы, без изменений.

Изучение учебного предмета осуществляется на основании нормативно-правовых документов:

1. Закона «Об образовании» от 10.02.1992 года № 3266-1 (в ред. Федеральных законов от 13.01.1996 года № 12 – ФЗ с изменениями, внесенными Постановлением Конституционного Суда РФ от 24.10.2000 года №13 – П и дополнениями, внесенными Федеральными законами);
2. Приказа Минобразования Российской Федерации от 09.03.2004 года №1312 «Об утверждении Федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для общеобразовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;
3. Учебного плана МБОУ «Прииртышская СОШ»
4. Программы основного общего образования по биологии для 7 класса автор Н.Пасечник
5. Сборника нормативных документов. Биология. Сост. Э.Д. Днепров, А.Г. Аркадьев. - М.: Дрофа, 2004. - 174с.

Изучение биологии на базовом уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей:

освоение знаний о живой природе и присущей ей закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; о роли биологической науки в практической деятельности людей: методах познания живой природы;

овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, использовать информацию о современных достижениях в области биологии; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами;

развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации; **воспитание** позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе; **использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни** для ухода за культурными растениями, домашними животными, заботы о собственном здоровье; оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде; для соблюдения правил поведения в окружающей среде.

В реализации программы используется **учебно-методический комплект**:

Для учителя:

MULTIMEDIA – поддержка курса:

- CD-диск Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Беспозвоночные животные.

Для учащихся:

1. Пасечник Н.Н. Биология. Животные. Учебник для 7 класса. – М.: Дрофа, 2007.
2. Рабочая тетрадь. Биология. Животные. – М.: Дрофа, 2006

Требования к уровню подготовки учащихся, заканчивающих 7 класс

В результате изучения предмета учащиеся должны:

знать/понимать

- ✚ особенности жизни как формы существования материи;
- ✚ фундаментальные понятия биологии;
- ✚ о существовании эволюционной теории;
- ✚ основные группы прокариот, грибов, растений и животных, особенности их организации, многообразие, а также экологическую и хозяйственную роль живых организмов; основные области применения биологических знаний в практике сельского хозяйства, в ряде отраслей промышленности, при охране окружающей среды и здоровья человека;

уметь

- ✚ пользоваться знанием биологических закономерностей для объяснения с материалистических позиций вопросов происхождения и развития жизни на Земле, а также различных групп растений, животных, в том числе и человека;
- ✚ давать аргументированную оценку новой информации по биологическим вопросам;
- ✚ работать с микроскопом и изготавливать простейшие препараты для микроскопических исследований;
- ✚ работать с учебной и научно-популярной литературой, составлять план, конспект реферат;
- ✚ владеть языком предмета.

В инвариантной части учебного плана на учебный предмет федерального значения «Биология» в 7 классе выделено 2 часа в неделю. С учетом этого составлено календарно-тематическое планирование на 68 часов, включающее вопросы теоретической и практической подготовки учащихся.