

Аннотация рабочей программы по биологии 5 класс.

Рабочая программа по биологии 5 класс в по линии УМК «Биология-Сферы» для общеобразовательных учреждений выбрана, составлена, рассчитана на 35 часов (1 час в неделю) на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта общего образования (приказ МОРФ от 05.03.2004г. № 1089)
- требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования,
- фундаментального ядра содержания общего образования,
- примерной программы по биологии («Стандарты второго поколения» основана в 2008 году).
- авторская программа для общеобразовательных школ по предмету биологии 5-9 классы, авторы: Л.Н. Сухорукова, В.С. Кучменко.
- рабочие программы по биологии предметной линии учебников «Сферы»,
- с учётом основных идей и положений программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Базовый учебник

«Биология. Живой организм 5-6 класс» учебник для общеобразовательных учреждений. Авторы: Л.Н. Сухорукова, В.С. Кучменко, И.Я. Колесникова Москва, «Просвещение» 2013г; Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации; входит в Федеральный перечень учебников.

Цели изучения предмета

Изучение биологии на этой ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей:

- освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; о строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; методах познания живой природы;
- овладение умениями работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами, биологические эксперименты;
- 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; культуры поведения в природе;
- использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для ухода за растениями, домашними животными; для оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде; для соблюдения правил поведения в окружающей среде.

Тематическое планирование

1. Введение (2 часа)
2. Разнообразие живых организмов. Среды жизни. (12 часов)
3. Клеточное строение живых организмов(8 часов)
4. Ткани живых организмов(9 часов)