

Аннотации к рабочим программам по биологии основного общего образования (ФГОС)

Рабочая программа по биологии 6-9 классы составлена в соответствии с ФГОС ООО в соответствии с рабочей программой Сухоруковой Л. Н., Кучменко В.С., (Биология: 5 -11 классы: программа. – М.: Вентана-Граф)

Рабочая программа по биологии 5 класс составлена в соответствии с ФГОС ООО в соответствии с рабочей программой Пасечник В. В., (Биология: 5класс Вертикаль. М.: Дрофа, 2018 г.)

Цели рабочей программы по биологии:

- обеспечить ориентации в системе моральных норм и ценностей: признание наивысшей ценностью жизни и здоровья человека, формирование ценностного отношения к живой природе;
- развитие познавательных мотивов, направленных на получение знаний о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с овладением методами изучения природы, формированием интеллектуальных и практических умений;
- овладение ключевыми компетентностями: учебно-познавательной, информационной, ценностно-смысловой, коммуникативной;
- формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально—ценностного отношения к объектам живой природы
- освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях;**
- овладение умениями сравнивать, наблюдать, узнавать, делать выводы, соблюдать правила, применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;
- использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни.

Место предмета в учебном плане.

Программа разработана в соответствии с базисным учебным планом для ступени основного общего образования. Биология в основной школе изучается с 5 по 9 классы.

Общее число учебных часов за 5 лет обучения составляет 270,

5 класс-34 часа,

6 класс-34 часа,

7 класс- 51 час,

8 класс-68 часов,

9 класс-68 часов,

УМК

Биология. 5 класс. «Биология. Живой организм. 5-6 классы» Сухорукова Л. Н., Кучменко В. С., Колесникова И. Я. *Издательство* М.: Просвещение. 2011.

Биология. 6 класс. «Биология. Живой организм. 5-6 классы» Сухорукова Л. Н., Кучменко В. С., Колесникова И. Я. *Издательство* М.: Просвещение, 2011

Биология. 7 класс. «Биология. Разнообразие живых организмов» Сухорукова Л. Н., Кучменко В. С., Колесникова И. Я. *Издательство* М.: Просвещение, 2014

Биология. 8 класс. «Биология. Человек. Культура здоровья» Сухорукова Л. Н., Кучменко В. С., Цехмистренко Т. А. *Издательство* М.: Просвещение, 2011

Биология. 9 класс. «Биология. Живые системы и экосистемы. 9 класс» *Издательство* М.: Просвещение. 2014