

Аннотация к рабочей программе по биологии 5-9 классы

Рабочая программа по биологии 5-9 классов составлена с учетом возрастных и личностных особенностей детей на основе:

Рабочая программа линии УМК «Биология - Сферы» (5-9 классы) для общеобразовательных учреждений составлена на основе:

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. N 1897 "Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования "
- Письма Минобрнауки России от 19.04.2011 г. № 03-255 «О введение федерального государственного образовательного стандарта общего образования»
- Примерной основной образовательной программы основного общего образования (одобренная решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол №1/15 от 08.04.2015, входит в специальный государственный реестр примерных основных образовательных программ)
- Программа разработана на основе:
«Биология. Рабочие программы. Предметная линия учебников «Сферы». 5 – 9 классы: пособие для учителей общеобразовательных учреждений/ Л.Н. Сухорукова, В.С. Кучменко.- М.: Просвещение,2017

В соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 №253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» изучение курса «Биология» используются учебники:

- Биология. Живой организм. 5-6 классы. Учебник для общеобразовательных учреждений с прил. на электрон. носителе/Л.Н. Сухорукова, В.С. Кучменко, И.Я. Колесникова; Рос. акад. наук, Рос. акад. образования, изд. «Просвещение». – М.: Просвещение, 2018.
- Биология. Разнообразие живых организмов. 7 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с прил. на электрон. носителе/Л.Н. Сухорукова, В.С. Кучменко, И.Я. Колесникова; Рос. акад. наук, Рос. акад. образования, изд. «Просвещение». – М.: Просвещение, 2018
- Биология. Человек. Культура здоровья: учеб. для 8 кл. общеобразоват. учреждений/ Л.Н. Сухорукова, В.С. Кучменко, Т. А. Цехмистренко. Рос. акад. наук, Рос. акад. образования – М.: Просвещение, 2017.
- Биология. Живые системы и экосистемы. 9 класс: учеб. для общеобразов. Учреждений/ Сухорукова Л.Н., Кучменко В.С.: Рос. акад. Образования, Рос. Акад. Наук, изд-во «Просвещение» - М: Просвещение 2017г

Рабочая программа линии УМК «Биология - Сферы» (5-9 классы) 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 – 280, из них 35 (1 час в неделю) в 5 классе, 35 (1 час в неделю) в 6 классе, по 70 (2 часа в неделю) в 7, 8, 9 классах. Содержание курса биологии в основной школе служит основой для изучения общих биологических закономерностей, законов, теорий и концепций на ступени среднего (полного) общего образования. Взаимосвязь изучаемых разделов на всех ступенях обучения позволяет реализовать преемственность в обучении биологии.