

## БИОЛОГИЯ

### 5 - 9 классы

Рабочая учебная программа по предмету "Биология" разработана в соответствии с: Федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным Приказом МО РФ от 17 декабря 2010 года №1897 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта общего образования».

Фундаментальным ядром содержания общего образования, являющегося основанием для разработки базисных образовательных (учебных) планов, программ, учебно-методических материалов и пособий, фиксирующей основополагающие элементы научного знания методологического, системообразующего и мировоззренческого характера, а также универсальные учебные действия. Примерной программы образовательных учреждений по биологии для 5 – 9 классов, авторской программы {И.Н.Пономарева, В.С. Кучменко, О.А.Корнилова и др.} – М.: Вентана – Граф, 2014.

Биология как учебная дисциплина входит в предметную область «Естественнонаучные предметы»

Место курса биологии в учебном плане

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

Общее число учебных часов за 5 лет обучения составляет 272 часа, из них 34 (1ч в неделю) в 5 классе, 34 (1ч в неделю) в 6 классе, по 68 (2ч в неделю) в 7, 8, 9 классах

Рабочая учебная программа по предмету "Биология" для 7 класса на основе УМК «Биология 5-9 кл.» И.Н. Пономарёвой и др. (концентрический курс) составлена на основе:

- Закона об образовании Российской Федерации,
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (2010 г.).
- Примерной основной образовательной программы.
- Примерной государственной программы по биологии для общеобразовательных школ И.Н. Пономарёва, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова. Биология: 5-9 классы: программа. - М.: Вентана-Граф, 2012. - 304
- Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) МОИР РФ к использованию в образовательном процессе в ОУ в 2012-2013 уч. г.,
- авторской программы по биологии 5-9 кл. системы «Алгоритм успеха» издательского центра «Вентана-Граф»: И.Н. Пономарёва, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова. Биология: 5-9 классы: программа. - М.: Вентана-Граф, 2012. - 304 с

Рабочая программа реализуется на основе УМК, созданного под руководством И.Н. Пономарёвой и учебника системы «Алгоритм успеха» Биология: 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных

учреждений /В.М. Константинов, В.Г. Бабенко, В.С. Кумченко. – М.: Вентана-Граф, 2015. – 288 с.,ил. рекомендованного Министерством образования и науки Российской Федерации. Представленный курс биологии посвящён изучению животных. В нём развивается концепция, заложенная в учебнике «Биология» для 7 класса. В основе концепции - системно-структурный подход к обучению биологии: формирование биологических и экологических понятий через установление общих признаков жизни. В учебнике реализована авторская программа, рассчитанная на изучение биологии 1 ч в неделю (34 ч в год). Соответствует федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования (2010 г.).

## **10-11 классы**

Программа для 10-11 классов составлена на основе: -ФЗ РФ от 29 декабря 2012 г. № 273 – ФЗ «Об образовании в РФ».

ФГОС СОО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. -Приказом Министерства образования и науки РФ от 30.08.2013 № 1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»  
Рабочая программа учебного предмета «Биология» на уровне среднего общего образования составлена в соответствии с требованиями к результатам среднего общего образования, утвержденными Федеральным государственным образовательным стандартом, примерной основной образовательной программы среднего общего образования и программы среднего общего образования по биологии для 10 – 11классов (базовый уровень), автор Захаров В.Б. и ориентирована на использование учебников «Биология. 10класс», «Биология. 11класс» - учебники для общеобразовательных учреждений: базовый уровень, под ред. Д.К. Беляева, Г.М. Дымшица. – М.: Просвещение, 2019 г.  
-Положения о рабочей программе МБОУ "РСОШ имс. В. С.Воронина"  
Место предмета в учебном плане

Рабочая программа разработана на основе федерального учебного плана для образовательных учреждений РФ, в соответствии с которым на изучение курса биологии выделено 136 часов, в том числе в 10 классе –68 часов (2 часа в неделю), в 11 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

Общеучебные умения, навыки и способы деятельности

Рабочая программа предусматривает формирование у учащихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.