

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета  
«Биология» 10- 11 класс (углубленный уровень)  
МОУ «Уразовская СОШ №2» Валуйского района Белгородской области**

Рабочая программа по учебному предмету «Биология» разработана для ступени среднего общего образования (10 - 11 классы) и реализует ФГОС СОО на углубленном уровне.

Основной **целью** курса является формирование у обучающихся целостной системы знаний о живой природе, её системной организации и эволюции, поэтому программа включает сведения об общих биологических закономерностях проявляющихся на разных уровнях организации живой природы.

Основу отбора содержания на профильном уровне составляет знаниецентрический подход, в соответствии с которым учащиеся должны освоить знания и умения, составляющие достаточную базу для продолжения образования в вузе, обеспечивающие культуру поведения в природе, проведения и оформления биологических исследований, значимых для будущего биолога.

Программа по биологии для среднего (полного) общего образования на профильном уровне строится с учётом следующих содержательных линий:

- отличительные особенности живой природы;
- уровневая организация живой природы;
- эволюция.

В соответствии с ними выделены следующие разделы: «Биология как наука. Методы научного познания», «Клетка», «Организм», Вид», «Экосистемы».

Цели биологического образования в старшей школе формируются на нескольких уровнях: глобальном, метапредметном, личностном и предметном, на уровне требований к результатам освоения содержания предметных программ.

Различие целеполагания для базового и профильного уровней состоит том, что если на базовом уровне цели ориентированы на формирование у учащихся общей культуры, научного мировоззрения, использование освоенных знаний и умений в повседневной жизни, то на профильном уровне основная цель состоит в подготовке старшеклассников к будущей профессиональной деятельности, формировании у них элементарных умений и навыков, необходимых для продолжения биологического образования в высших учебных заведениях соответствующего профиля, а так же объёма биологических, достаточного для продолжения образования и самообразования.

**Количество недельных часов, отведенных на предмет «Биология»**

	10	11
Углубленный уровень	3	3

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического обеспечения

10 класс	В.В.Пасечник, А.А.Каменский, А.М.Рубцов и др. «Биология 10 класс» углубленный уровень, Москва, «Просвещение», 2019
11 класс	В.В.Пасечник, А.А.Каменский, А.М.Рубцов и др. «Биология 11 класс» углубленный уровень, Москва, «Просвещение», 2019

Программа построена с опорой на современные педагогические технологии, открывающие возможности для применения личностно-ориентирова