

## Аннотации к программам по биологии 2021-2022 учебный год

### 5 класс

Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 5 класса.

Рабочая программа по биологии для 5 класса составлена на основе авторской программы по биологии под редакцией В.В.Пасечника, С.В. Суматохина, Г.С. Калиновой, Г.Г. Швецова, З.Г. Гапанюка. для 5-9 классов.

В соответствии с учебным планом ГБОУ лицея № 384 на изучение предмета биология в 5 классе отводится 1 час в неделю (34 часа в год).

Учебник: В.В. Пасечник, С.В.Суматохин. Биология. 5-6 класс. Серия Линия жизни Издательство М.: «Просвещение», 2020

### 6 класс

Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 6 класса.

Рабочая программа по биологии для 6 класса составлена на основе авторской программы по биологии под редакцией В.В.Пасечника, В.В. Латюшина, Г.Г. Шевцова для 5-9 классов.

В соответствии с учебным планом ГБОУ лицея № 384 на изучение предмета в 6 классе отводится 1 час в неделю (34 часа в год)

Учебник: Пасечник В. В. Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс. Издательство М., Дрофа 2014

### 7 класс

Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 7 класса.

Рабочая программа по биологии для 7 класса составлена на основе авторской программы по биологии под редакцией В.В.Пасечника, В.В. Латюшина, Г.Г. Шевцова для 5-9 классов.

В соответствии с учебным планом ГБОУ лицея № 384 на изучение предмета в 7 классе отводится 1 час в неделю (34 часа в год)

Используется учебно-методический комплект и информационные электронные ресурсы :

Учебник : Латюшина В. В., Шапкина В. А. Биология. Животные.7 класс. М., Дрофа 2015

### 8 класс

Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 8 класса.

Рабочая программа по биологии для 8 класса составлена на основе авторской программы по биологии под редакцией В.В.Пасечника, В.В. Латюшина, Г.Г. Шевцова для 5-9 классов.

В соответствии с учебным планом ГБОУ лицея № 384 на изучение предмета в 8 классе отводится 2 часа в неделю (68 часов в год).

Учебник : Колесов Д. В., Маш Р. Д., Беляев И. Н. Биология. Человек. 8 класс. М., Дрофа 2016

### **9 класс**

Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 9 класса.  
Рабочая программа по биологии 9 класса составлена на основе авторской программы по биологии под редакцией В.В.Пасечника, С.В. Суматохина, Г.С. Калиновой, Г.Г. Швецова, З.Г. Гапанюка для 5-9 классов.  
В соответствии с учебным планом ГБОУ лицея № 384 на изучение предмета в 9 классе отводится 2 часа в неделю (68 часов в год).  
Учебник: В.В. Пасечник, А.А. Каменский. Биология. 9 класс. Серия Линия жизни. М., «Просвещение» 2018г.

### **10 класс**

Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 10 класса.  
Рабочая программа биологии для 10 класса составлена на основе авторской программы по биологии для 10-11кл. В.В.Пасечника  
В соответствии с учебным планом ГБОУ лицея № 384 на изучение предмета в 10 классе отводится 1 час в неделю (34 часа в год).  
Учебник: А.А.Каменский, Е.А. Криксунов, В.В.Пасечник Биология. Общая биология 10-11 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. М., Дрофа, 2012

### **11 класс**

Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 11 класса.  
Рабочая программа по биологии для 11 класса составлена на основе авторской программы по биологии для 10-11класса В.В.Пасечника  
В соответствии с учебным планом ГБОУ лицея № 384 на изучение предмета в 11 классе отводится 1 час в неделю ( 34 часа в год)  
Учебник: А.А.Каменский, Е.А. Криксунов, В.В.Пасечник. Биология 10-11 класс. М., Дрофа, 2012