

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 35»

«Утверждено»  
на заседании ШМО учителей  
естественно-научного цикла  
Руководитель ШМО  
\_\_\_\_\_/Антипатрова Н.В.

«Утверждено»  
на заседании  
методического совета  
Председатель  
\_\_\_\_\_/Петрова  
И.В.

«Утверждаю»  
Директор школы №35 \_\_\_\_\_ /  
Погожева Л.И.  
Приказ от 30.08.2023 года № 90

Рабочая программа  
Учебного предмета «Биология»  
Для обучающихся 10-11 классов

г. Рязань



с  
о  
б  
с  
т  
в  
е  
н  
н  
о  
м  
у  
з  
д  
о  
р  
о  
в  
ь  
ю  
,  
о  
б  
о  
с  
н  
о  
в  
а  
н  
и  
е  
и  
с  
о  
б  
л  
ю  
д  
е

Для изучения биологии на базовом уровне среднего общего образования отводится 102 часа: в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

## **СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ**

### **10 КЛАСС**





















































4	Сообщества и экологические системы	16		
5	Генетика, селекция. Биотехнологии.	12	1	2
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	2	4.5

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА  
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

• Биология, 10 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие  
/Под ред. Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство  
«Просвещение»

• Биология, 11 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие  
/Под ред. Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство  
«Просвещение»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

1. Биология 10 кл./ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и др. /под  
ред. Пасечника

2.1. Биология 11 кл./ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и др.  
/под ред. Пасечника

3. Биология в таблицах 6-11 классы. Справочное пособие. Авторы-составители Т.А. Козлова, В.С. Кучменко

4. <https://edsoo.ru/metodicheskie-materialy/>

5. <https://edsoo.ru/mr-biologiya/>

## **ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

Библиотека ЦОК ; <https://edsoo.ru/>; <http://resh.edu.ru/> ; Официальные работы  
СтатГрад 2023-2024 учебный год (задания и ответы) ([eobraz.ru](http://eobraz.ru)); Учителям -  
Российская электронная школа ([resh.edu.ru](http://resh.edu.ru))

