

Приложение  
к рабочей программе  
по биологии для 10-11 классов  
среднего общего образования  
(углубленный уровень)

Методико-дидактическое обеспечение  
по учебному предмету «Биология»  
для 10-11 классов  
среднего общего образования  
(углубленный уровень)

## МЕТОДИКО-ДИДАКТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основная учебная литература для учащихся:

1. Биология. 10 класс : учеб, для общеобразоват. организаций : углубл. Б63 уровень / [В. В. Пасечник и др.] ; под ред. В. В. Пасечника. — М. : Просвещение, 2020. — 336 с.: ил. — (Линия жизни).
2. Биология. 11 класс : учеб, для общеобразоват. организаций : углубл. Б63 уровень / [В. В. Пасечник и др.] ; под ред. В. В. Пасечника. — М. : Просвещение, 2020. — 320 с. : ил. — (Линия жизни)

### Электронные (цифровые) образовательные ресурсы

[Биология - 10 класс - Российская электронная школа \(resh.edu.ru\)](https://resh.edu.ru)

[Биология - 11 класс - Российская электронная школа \(resh.edu.ru\)](https://resh.edu.ru)

[Открытый банк заданий ЕГЭ \(fipi.ru\)](https://fipi.ru)

[Современные уроки биологии \(biology-online.ru\)](https://biology-online.ru)

[Вся биология – Современная биология, научные обзоры, новости науки \(sbio.info\)](https://sbio.info)

[«Биомолекула» \(biomolecula.ru\)](https://biomolecula.ru)

[Эволюция человека. Происхождение человечества - Антропогенез.РУ \(antropogenez.ru\)](https://antropogenez.ru)

### Основная литература для учителя:

1. Биология (углубленный уровень) : Реализация требований ФГОС среднего общего образования : методическое пособие для учителя / [Л.А. Паршутина, А.В. Овчинников, О.В. Колясников, С.М. Глаголев]; под ред. Л.А. Паршутинной. – М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023. – 154 с.: ил.
2. Биология. Сборник задач и упражнений. 10—11-е классы : углублённый уровень : учебное пособие для общеобразовательных организаций : [издание в pdf-формате] / Е. Н. Демьянков, А. Н. Соболев. — 3-е изд. — Москва : Просвещение, 2021. — 160 с. : ил.
3. Биология. Физика. Химия : 10—11-е классы : сборник задач и упражнений : базовый уровень : учебное пособие для общеобразовательных организаций : [издание в pdf-формате] / Г. П. Кулягина, Л. В. Мещерякова, А. М. Миловзорова [и др.]. — Москва : Просвещение, 2021. — 159 с. : ил.
4. Биология. Общая биология. Практикум. 10-11 классы: учеб.пособие для общеобразоват.организаций: углуб.уровень/ [Г.М. Дымшиц, О.В, Саблина, Л.В. Высоцкая, П.М. Бородин]. – 3-е изд. – М. : Просвещение, 2017. – 143с.: ил.
5. Экология: 10-11 классы: базаовый уровень: учебник/ М.В. Аргунова, Д.В. Моргун, Т.А. Плюснина. – 4-е изд., стер. – Москва: Просвещение, 2022. – 143с.
6. Биотехнология: 10-11кл. : учеб.пособие для общеобразоват.организаций /Н.В. Горбенко. – М.: Просвещение, 2019. – 143с. – (Профильная школа).
7. Биохимия: 10-11кл. : учеб.пособие для общеобразоват.организаций / Н. В. Антипова, Л. К. Даянова. Просвещение, 2021. – 160с. – (Профильная школа).

### ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

[gWZtvyEMj8Q9OxP4Ort8Vii95Iur3sRc3l4H9Sb.pdf \(prosv.ru\)](https://prosv.ru/gWZtvyEMj8Q9OxP4Ort8Vii95Iur3sRc3l4H9Sb.pdf)

[Интерактивные виртуальные лабораторные и практические работы на углубленном уровне основного общего образования \(edsoo.ru\)](https://edsoo.ru)

[28 ФРП Биология-10-11-классы угл.pdf \(edsoo.ru\)](https://edsoo.ru)

[Биология - 10 класс - Российская электронная школа \(resh.edu.ru\)](https://resh.edu.ru)

[Биология - 11 класс - Российская электронная школа \(resh.edu.ru\)](http://resh.edu.ru)

[Биология: уроки, тесты, задания. \(yaklass.ru\)](http://yaklass.ru)

[Научные исследования – Единое содержание общего образования \(edsoo.ru\)](http://edsoo.ru)

[Интерактивные методические материалы для методической поддержки образовательных организаций \(edsoo.ru\)](http://edsoo.ru)

[Вся биология – Современная биология, научные обзоры, новости науки \(sbio.info\)](http://sbio.info)

[«Биомолекула» \(biomolecula.ru\)](http://biomolecula.ru)

[Эволюция человека. Происхождение человечества - Антропогенез.РУ \(antropogenez.ru\)](http://antropogenez.ru)