

**Список рекомендуемой литературы в помощь педагогам
и учащимся
по подготовке к олимпиаде и централизованному тестированию**

Биология

1. Борщевская, Е. В. Методические рекомендации по использованию электронных образовательных ресурсов по учебному предмету «Биология» / Е. В. Борщевская // Біялогія і хімія. – 2013. – № 2.
2. Всероссийская олимпиада школьников по биологии : метод. пособие / сост. Г. Г. Швецов; науч. ред. Э. М. Никитин. – М.: АПКИППРО, 2005. – 200 с.
3. Гарбар, Е. Е. Развитие умений работать с текстом / Е. Е. Гарбар // Біялогія і хімія. – 2013. – № 11.
4. Гидранович, В. И. Витамины. Структура и биологическая роль / В. И. Гидранович // Біялогія і хімія. - 2014. - № 2.
5. Догель, В. А. Зоология беспозвоночных / В. А. Догель. – М.: Высш. шк., 1975. – 1000 с.
6. Крутых, Н. Н. Биология: Контрольные и самостоятельные работы. Тестовые задания: 6-7 классы : пособие для учителей учреждений общ. сред. образования с белорус. и рус. яз. обучения / Н. Н. Крутых, Е. В. Борщевская. – Минск : Аверсэв, 2013. – 173 с.
7. Лисов, Н. Д. Биология в вопросах и ответах. 11 класс / Н. Д. Лисов, З. И. Шелег. – 9-е изд. – Минск : Аверсэв, 2014.
8. Лисов, Н. Д. Биология. 10 класс : учебник для учреждений общего среднего образования как на базовом, так и на повышенном уровне изучения предмета / Н. Д. Лисов, В. В. Шевердов, Г. Г. Гончаренко, М. Л. Дашков ; под ред. Н. Д. Лисова. – Минск : Народная асвета, 2014.
9. Ловкова, Т. А. Подготовка к олимпиадам по биологии. 8-11 классы / Т. А. Ловкова. – М.: Айрис-пресс, 2007. – 128 с.
10. Лукашевич, И. Г. Математике в природе / сост. И. Г. Лукашевич. – Минск : Беларус. асоц. «Конкурс», 2013. – 48 с. : ил.
11. Лукашевич, И. Г. Биология для любознательных : растения и животные / сост. И. Г. Лукашевич. – Минск : Беларус. асоц. «Конкурс», 2014. – 128 с. : ил.
12. Максимова, Н. П. Сборник заданий международных олимпиад по биологии : в 2 ч. Ч. 1 / Н. П. Максимова, Г. С. Романовец, Е. А. Храмцова. – Минск : Беларус. асоц. «Конкурс», 2013. – 192 с.
13. Олимпиадные задания по биологии. 8-11 классы / сост. О. Л. Ващенко. – Волгоград : Учитель, 2007. – 367 с.
14. Песнякевич, А. Г. Введение в биотехнологию : пособие для учителей X класса общеобразовательных учреждений с русским (белорусским) языком обучения / А. Г. Песнякевич, М. Ю. Немчинов. – Минск : Адукацыя і выхаванне, 2011.
15. Писарчик, Г. А. Биология. 10-11 классы : сборник задач и упражнений / Г. А. Писарчик, Н. Д. Лисов. – 4-е изд. – Минск : Аверсэв, 2014.

16. Писарчик, Г. А. Сборник задач по генетике / Г. А. Писарчик, А. В. Писарчик. – 4-е изд. – Минск : Аверсэв, 2014.
17. Сборник заданий международных олимпиад по биологии. В 2 ч. Ч. 2, кн. 1 / Н. П. Максимова [и др.]. – Минск : Белорус. ассоц. «Конкурс», 2014. – 224 с.
18. Централизованное тестирование. Биология. Анализ ошибок ЦТ 2011 года. Комментарии к ответам. Методика расчета тестового балла. Тренировочные задания. – Минск : Аверсэв, 2014.
19. Хадорн, Э. Общая зоология: пер. с нем. / Э. Хадорн, Р. Венер. – М.: Мир, 1989. – 523 с.
20. Централизованное тестирование. Биология. Полный сборник тестов 2008-2012 годы. – Минск : Аверсэв, 2014.
21. Централизованное тестирование. Биология. Сборник тестов. 2013 год. – Минск : Аверсэв, 2014.
22. Централизованное тестирование. Биология. Сборник тестов. 2014 год. – Минск : Аверсэв, 2015.
23. Цинкевич, В. А. Олимпиады по биологии / В. А. Цинкевич. – Минск : Аверсэв, 2014
24. Чубаро, С. В. Обзорные экскурсии по биологии: дидактические возможности и методика организации / С. В. Чубаро, Г. А. Лешко // Біялогія і хімія. – 2013. – № 6.

25. Электронные средства обучения.

Наименование ЭСО	Разработчик, год разработки
Человек и его здоровье	Медиум, 2005
Биология. Генетика	БГУ, 2008
ПМК «Подготовка к централизованному тестированию по биологии, русскому, белорусскому и английскому языкам»	БГПУ, ИНИС-СОФТ, 2005
Зоология. 8 класс	ИНИС-СОФТ, 2011