

Аннотация к рабочим программам по биологии (ФГОС) 5-11 классы

Программы с 5-8 классы составлены на основании конструктора рабочих программ нового поколения ФГОС-3.

С использованием учебников предметная линия «Линия жизни» учебные пособия для образовательных организаций. сост В. В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк - 3 издание- М.: Просвещение,2021, 128с.

В 9 классе : программа разработана на основе основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Лицей «Эрудит» в соответствии с авторскими программами: 5, 6 7, 9 классы: Примерные рабочие программы «Биология» 5-9классы.Предметная линия учебников «Линия жизни» учебное пособие для образовательных организаций. сост В. В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк - 3 издание- М.: Просвещение,2021, 128с.

10-11 классы: с помощью авторской программой под руководством И.Б. Агафоновой, В.И. Сивоглазова: «Биология»10, 11класс (ФГОС): Программа для общеобразовательных учреждений. Авторы: И.Б.Агафонова. В.И.Сивоглазов, Дрофа, 2019

Место курса биологии в учебном плане

5 класс- 34ч(1ч в неделю, 34 уч.недель)

6класс-34ч(1ч в неделю, 34 уч.недель)

7класс34ч(1ч в неделю, 34 уч.недель)

8 класс 68 ч (2ч в неделю, 34 уч.недель)

9 класс- 70ч(2ч в неделю, 34 уч.недель)

10 класс-35ч (1ч в неделю, 35 уч.недель)

11 класс-35ч (1ч в неделю, 35 уч.недель)

Для реализации данной программы используются учебники:

Класс	Учебник (название, автор, издательство, год издания)
5класс	Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. / Под ред. Пасечника В.В. Учебник. Биология. 5-6 классы. М.: Просвещение
6класс	Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. / Под ред. Пасечника В.В. Учебник. Биология. 5-6 классы. М.: Просвещение
7класс	Н. И Сонин «Биология. Многообразие живых организмов» 7 класс. Учебник. – М: Дрофа 2017 г
8класс	Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. / Под ред. Пасечника В.В. Учебник. Биология. 7класс. М.: Просвещение
9 класс	Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. / Под ред. Пасечника В.В. Учебник. Биология. 9класс. М.: Просвещение
10 класс	Учебник, В. И. Сивоглазова, И. Б. Агафоновой, Е. Т. Захаровой «Биология. Общая биология». 10 класс. Базовый уровень.- М.: Дрофа, 2019.
11 класс	Учебник, В. И. Сивоглазова, И. Б. Агафоновой, Е. Т. Захаровой «Биология. Общая биология». 11 класс. Базовый уровень.- М.: Дрофа, 2020

Методические пособия и оценочные материалы

Класс	Методические и оценочные материалы
5класс	<ul style="list-style-type: none">Примерные рабочие программы «Биология» 5-9классы.Предметная линия учебников «Линия жизни» учебное пособие для образовательных организаций. сост В. В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк - 3 издание- М.: Просвещение,2021, 128с.Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. Уроки биологии. 5—6 классы. . М.: Просвещение, 2012
6класс	<ul style="list-style-type: none">Примерные рабочие программы «Биология» 5-9классы.Предметная линия учебников «Линия жизни» учебное пособие для образовательных организаций. сост В. В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк - 3 издание- М.: Просвещение,2021, 128с.Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. Уроки биологии. 5—6 классы. . М.: Просвещение, 2012

	<ul style="list-style-type: none"> •
7класс	<ul style="list-style-type: none"> • Примерные рабочие программы «Биология» 5-9классы.Предметная линия учебников «Линия жизни» учебное пособие для образовательных организаций. сост В. В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк - 3 издание- М.: Просвещение,2021, 128с. • Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. Уроки биологии. 7 класс. . М.: Просвещение, 2012 •
8класс	<ul style="list-style-type: none"> • Примерные рабочие программы «Биология» 5-9классы.Предметная линия учебников «Линия жизни» учебное пособие для образовательных организаций. сост В. В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк - 3 издание- М.: Просвещение,2021, 128с. • Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. Уроки биологии. 7 класс. . М.: Просвещение, 2012
9класс	<p>Примерные рабочие программы «Биология» 5-9классы.Предметная линия учебников «Линия жизни» учебное пособие для образовательных организаций. сост В. В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк - 3 издание- М.: Просвещение,2021, 128с.</p>
10 класс	<ul style="list-style-type: none"> • В.Н. Мишакова, И. Б. Агафонова, В. И. Сивоглазов, Методическое пособие к учебнику « Биология.Общая биология» В. И. Сивоглазова, И. Б. Агафоновой, Е. Т. Захаровой: 10 класс. Базовый уровень. – М.: Дрофа, 2016 Программа для общеобразовательных учреждений. Авторы: И.Б.Агафонова. В.И.Сивоглазов, Дрофа, 2019
11класс	<ul style="list-style-type: none"> • В.Н. Мишакова, И. Б. Агафонова, В. И. Сивоглазов, Методическое пособие к учебнику « Биология.Общая биология» В. И. Сивоглазова, И. Б. Агафоновой, Е. Т. Захаровой: 11 класс. Базовый уровень. – М.: Дрофа, 2016 Программа для общеобразовательных учреждений. Авторы: И.Б.Агафонова. В.И.Сивоглазов, Дрофа, 2019