

Аннотация

к рабочей программе по биологии 5 класс по программе В.В.Пасечника

Рабочая программа по биологии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Закона Российской Федерации « Об образовании» (статья 7).
2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по биологии, ФГОС ООО (Приказ Министерства просвещения от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта ООО).
3. Учебник: Биология. Учебник для учащихся 5 класса общеобразовательных учреждений / Под ред. проф. Пасечника В.В. – М.: Просвещение, 2023 – 160 с.: ил.

Программно-методические материалы:

1. Федеральная рабочая программа основного общего образования Биология. Базовый уровень. Для 5-9 классов образовательных организаций. – М.: Просвещение, 2023. –97 с. – (Обновленный ФГОС).

2. Электронное приложение для 5 класса (www.drofa.ru)

Рабочая программа рассчитана на 34 часов (1 урок в неделю). и соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Российской Федерации.

В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС ООО к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне ООО.

Аннотация

к рабочей программе по биологии 6 класс по программе В.В.Пасечника

Рабочая программа по биологии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Закона Российской Федерации « Об образовании» (статья 7).
2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по биологии, ФГОС ООО (Приказ Министерства просвещения от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта ООО).
3. Учебник: Биология. Базовый уровень 6 класс общеобразовательных учреждений / Под ред. проф. Пасечника В.В. – М.: Просвещение, 2023 – 160 с.: ил.

Программно-методические материалы:

1. Федеральная рабочая программа основного общего образования Биология. Базовый уровень. Для 5-9 классов образовательных организаций. – М.: Просвещение, 2023. –97 с. – (Обновленный ФГОС).

2. Электронное приложение для 6 класса (www.drofa.ru)

Рабочая программа рассчитана на 34 часов (1 урок в неделю). и соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Российской Федерации.

В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС ООО к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне ООО.

Аннотация
к рабочей программе по биологии 7 класс по программе В.В.Пасечника

Рабочая программа по биологии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Закона Российской Федерации «Об образовании» (статья 7).
2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по биологии, ФГОС ООО (Приказ Министерства просвещения от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта ООО).
3. Учебник: Биология. Базовый уровень 7 класс для общеобразовательных учреждений / Под ред. проф. Пасечника В.В. – М.: Просвещение, 2024 – 175 с.: ил.

Программно-методические материалы:

1. Федеральная рабочая программа основного общего образования Биология. Базовый уровень. Для 5-9 классов образовательных организаций. – М.: Просвещение, 2023. –97 с. – (Обновленный ФГОС).

2. Электронное приложение для 7 класса (www.drofa.ru)

Рабочая программа рассчитана на 34 часов (1 урок в неделю). и соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Российской Федерации.

В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС ООО к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне ООО.

Аннотация
к рабочей программе по биологии 8 класс по программе В.В.Пасечника

Рабочая программа по биологии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Закона Российской Федерации «Об образовании» (статья 7).
2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по биологии, ФГОС ООО (Приказ Министерства просвещения от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта ООО).

3. Учебник: Биология. Базовый уровень 8 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г. – М.: Просвещение, 2024 – 271 с.: ил.

Программно-методические материалы:

1. Федеральная рабочая программа основного общего образования Биология. Базовый уровень. Для 5-9 классов образовательных организаций. – М.: Просвещение, 2023. –97 с. – (Обновленный ФГОС).

2. Электронное приложение для 8 класса (www.drofa.ru)

Рабочая программа рассчитана на 68 часов (2 урока в неделю). и соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Российской Федерации.

В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС ООО к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне ООО.

Аннотация

к рабочей программе по биологии 9 класс по программе В.В.Пасечника

Рабочая программа по биологии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Закона Российской Федерации « Об образовании» (статья 7).
2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по биологии, ФГОС ООО (Приказ Министерства просвещения от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта ООО).
3. Учебник: Биология. Базовый уровень учебник 9 класс для общеобразовательных учреждений / – М.: Просвещение, 2024– 271 с.: ил. Авторы: В.В.Пасечник, А.А.Каменский, Г.Г.Швецов, З.Г.Гапонюк

Программно-методические материалы:

1. Федеральная рабочая программа основного общего образования Биология. Базовый уровень. Для 5-9 классов образовательных организаций. – М.: Просвещение, 2024. –97 с. – (Обновленный ФГОС).
 2. Электронное приложение для 9 класса (www.drofa.ru)
- Рабочая программа рассчитана на 68 часов (2 урока в неделю). и соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Российской Федерации.

В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС ООО к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне ООО.

Аннотация

к рабочей программе по биологии 10 класс по программе В.В.Пасечника

Рабочая программа по биологии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Закона Российской Федерации « Об образовании» (статья 7).
2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по биологии, ФГОС СОО (Приказ Министерства просвещения от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта СОО).
3. Учебник: Биология. Базовый уровень учебник 10 класс для общеобразовательных учреждений / – М.: Просвещение, 2023– 271 с.: ил. Авторы: В.В.Пасечник, А.А.Каменский, А.М.Рубцов, Г.Г.Швецов, З.Г.Гапонюк

Программно-методические материалы:

1. Федеральная рабочая программа основного общего образования Биология. Базовый уровень. Для 5-9 классов образовательных организаций. – М.: Просвещение, 2024. –97 с. – (Обновленный ФГОС).
 2. Электронное приложение для 10 класса (www.drofa.ru)
- Рабочая программа рассчитана на 34 часов (1 урок в неделю). и соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Российской Федерации.

В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС СОО к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне СОО.

Аннотация
к рабочей программе по химии 9 класс по программе

Рабочая программа по химии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Закона Российской Федерации « Об образовании» (статья 7).
2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по биологии, ФГОС ООО (Приказ Министерства просвещения от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта ООО).
3. Учебник: Химия. Учебник для учащихся 9 класса общеобразовательных учреждений / Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. – М.: Просвещение, 2021 – 208 с.: ил.

Программно-методические материалы:

1. Федеральная рабочая программа основного общего образования Химия. Базовый уровень. Для 8-9 классов образовательных организаций. – М.: Просвещение, 2023. –51 с. – Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. (Обновленный ФГОС).

2. Электронное приложение для 9 класса (www.drofa.ru)

Рабочая программа рассчитана на 68 часов (2 урок в неделю). и соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации.

В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС ООО к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне ООО. Программа по химии даёт представление о целях, общей стратегии обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета.

Аннотация
к рабочей программе по биологии 10 класс по программе В.В.Пасечника

Рабочая программа по биологии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Закона Российской Федерации « Об образовании» (статья 7).
2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по биологии, ФГОС СОО (Приказ Министерства просвещения от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта СОО).
3. Учебник: Биология. Базовый уровень учебник 10 класс для общеобразовательных учреждений / – М.: Просвещение, 2023– 271 с.: ил. Авторы: В.В.Пасечник, А.А.Каменский, А.М.Рубцов, Г.Г.Швецов, З.Г.Гапонюк

Программно-методические материалы:

1. Федеральная рабочая программа основного общего образования Биология. Базовый уровень. Для 5-9 классов образовательных организаций. – М.: Просвещение, 2024. –97 с. – (Обновленный ФГОС).

2. Электронное приложение для 10 класса (www.drofa.ru)

Рабочая программа рассчитана на 34 часов (1 урок в неделю). и соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Российской Федерации.

В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС СОО к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне СОО.

