

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Биология» на уровень основного общего образования в 5-9 классах на 2023-24 учебный год

Программа по биологии на уровне основного общего образования составлена на основе положений и требований к результатам освоения на базовом уровне основной образовательной программы, представленных в ФГОС ООО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Биология». Содержание программы по биологии направлено на формирование естественнонаучной грамотности обучающихся и организацию изучения биологии на деятельностной основе. В программе по биологии учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также межпредметные связи естественнонаучных учебных предметов на уровне основного общего образования.

Общее число часов, отведенных для изучения биологии, составляет 238 часов: в 5 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 6 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю). Обучение ведется по учебникам: Биология: 5-й класс: базовый уровень: учебник, 5 класс/ Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г.; под ред Пасечника В. В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

- Биология, 6 класс/ Пономарева И.Н., Корнилова О.А., Кучменко В.С.; под редакцией Пономаревой И.Н., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- Биология, 7 класс/ Константинов В.М., Бабенко В.Г., Кучменко В.С.; под редакцией Бабенко В.Г., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- Биология: Животные: Линейный курс, 8 класс/ Латюшин В.В., Шапкин В.А., Озерова Ж.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- Биология, 9 класс/ Пономарёва И.Н., Корнилова О.А., Чернова Н.М.; под редакцией Пономаревой И.Н., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

На изучение учебного предмета «Биология» в 5,6,7 классах отводится по 34 часа в год, в неделю – 1 час, в 8, 9 классах - 68 часов в год, в неделю – 2 часа.

Количество практических и лабораторных работ: в 5 классе — 3ч, в 6 — 8ч, в 7 — 6.5ч, в 8- 11,5ч, в 9 — 15ч.

В ходе преподавания учебного предмета «Биология» реализуется модуль «Школьный урок» Рабочей программы воспитания.

Основные разделы программы (5 класс)

1. Биология — наука о живой природе.
2. Методы изучения живой природы.
3. Организмы — тела живой природы.
4. Организмы и среда обитания.
5. Природные сообщества.
6. Живая природа и человек.

Основные разделы программы (6 класс)

1. Растительный организм.
2. Строение и многообразие покрытосеменных растений.
3. Жизнедеятельность растительного организма.

Основные разделы программы (7 класс)

1. Систематические группы растений.
2. Развитие растительного мира на Земле.
3. Растения в природных сообществах.
4. Растения и человек.

5. Грибы. Лишайники. Бактерии.

Основные разделы программы (8 класс)

1. Животный организм.
2. Строение и жизнедеятельность организма животного.
3. Основные категории систематики животных.
4. Одноклеточные животные — простейшие.
5. Многоклеточные животные. Кишечнополостные.
6. Плоские, круглые, кольчатые черви.
7. Членистоногие.
8. Моллюски.
9. Хордовые.
10. Рыбы.
11. Земноводные.
12. Пресмыкающиеся.
13. Птицы.
14. Млекопитающие.
15. Развитие животного мира на Земле.
16. Животные в природных сообществах.
17. Животные и человек.

Основные разделы программы (9 класс)

1. Человек — биосоциальный вид.
2. Структура организма человека.
3. Нейрогуморальная регуляция.
4. Опора и движение.
5. Внутренняя среда организма.
6. Кровообращение.
7. Дыхание.
8. Питание и пищеварение.
9. Обмен веществ и превращение энергии.
10. Кожа.
11. Выделение.
12. Размножение и развитие.
13. Органы чувств и сенсорные системы.
14. Поведение и психика.
15. Человек и окружающая среда.

Рабочая программа составлена Рыбиной М.Ф., учителем биологии, химии МОУ Зямбайгуртской СОШ имени В.Е.Калинина

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Химия» на уровень основного общего образования в 8-9 классах на 2023-24 учебный год

Программа по химии на уровне основного общего образования составлена на основе положений и требований к результатам освоения на базовом уровне основной образовательной программы, представленных в ФГОС ООО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Химия». Содержание программы по химии направлено на формирование естественнонаучной грамотности обучающихся и организацию изучения химии на деятельностной основе. В программе по химии учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также межпредметные связи естественнонаучных учебных предметов на уровне основного общего образования.

Общее число часов, отведённых для изучения химии на уровне основного общего образования, составляет 136 часов: в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

Обучение ведется по учебникам : Химия, 8 класс/ Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;

Химия, 9 класс/ Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

На изучение учебного предмета «Химия» в 8, 9 классах отводится по 68 часов в год, в неделю – 2 часа.

Количество практических работ: в 8 классе — 5 ч, в 9 — 7 ч.

В ходе преподавания учебного предмета «Химия» реализуется модуль «Школьный урок» Рабочей программы воспитания.

Основные разделы программы (8 класс)

1. Первоначальные химические понятия.
2. Важнейшие представители неорганических веществ.
3. Периодический закон и Периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева. Строение атомов. Химическая связь. Окислительно-восстановительные реакции

Основные разделы программы (9 класс)

1. Вещество и химические реакции.
2. Неметаллы и их соединения.
3. Металлы и их соединения.
4. Химия и окружающая среда.

Рабочая программа составлена Рыбиной М.Ф., учителем биологии, химии МОУ Зямбайгуртской СОШ имени В.Е.Калинина

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «География» на уровень основного общего образования в 5-9 классах на 2023-24 учебный год

Программа по географии на уровне основного общего образования составлена на основе положений и требований к результатам освоения на базовом уровне основной образовательной программы, представленных в ФГОС ООО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «География». Содержание программы по географии направлено на формирование естественнонаучной грамотности обучающихся и организацию изучения географии на деятельностной основе. В программе по географии учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также межпредметные связи естественнонаучных учебных предметов на уровне основного общего образования.

Обучение ведется по учебникам : География, 5-6 классы/ Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

• География: Страноведение, 7 класс/ Климанова О.А., Климанов В.В., Ким Э.В. и другие; под редакцией Климановой О.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

• География: География России. Природа и население, 8 класс/ Алексеев А.И., Низовцев В.А., Ким Э.В. и другие; под редакцией Алексеева А.И., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

• География: География России. Хозяйство и географические районы, 9 класс/ Алексеев А.И., Низовцев В.А., Ким Э.В. и другие; под редакцией Алексеева А.И., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Учебным планом на изучение географии отводится 272 часа: по одному часу в неделю в 5 и 6 классах и по 2 часа в 7, 8 и 9 классах.

Количество практических работ: в 5 классе — 5ч, в 6 — 3,5ч, в 7 — 12ч, в 8- 10,5ч, в 9 - 7ч. В ходе преподавания учебного предмета «География» реализуется модуль «Школьный урок» Рабочей программы воспитания.

Основные разделы программы (5 класс)

1. Географическое изучение Земли.
2. Изображения земной поверхности.
3. Земля - планета Солнечной системы.
4. Оболочки Земли.

Основные разделы программы (6 класс)

1. Оболочки Земли.
2. Природно-территориальные комплексы.

Основные разделы программы (7 класс)

1. Главные закономерности природы Земли.
2. Человечество на Земле.
3. Материки и страны.

Основные разделы программы (8 класс)

1. Географическое пространство России.
2. Природа России.
3. Население России.

Основные разделы программы (9 класс)

1. Хозяйство России.
2. Регионы России.
- 3 .Россия в современном мире

Рабочая программа составлена Рыбиной М.Ф., учителем биологии, химии, географии МОУ Зямбайгуртской СОШ имени В.Е.Калинина

Рабочая программа составлена Прокопьевой С.В., учителем истории, обществознания, географии МОУ Зямбайгуртской СОШ имени В.Е.Калинина