**Аннотация к рабочей программе**

 **по учебному предмету «Биология. Базовый уровень»**

 **за курс основного общего образования**

 **9 класс 2023-2024 учебный год**

Программа по биологии базового уровня на уровне основного общего

образования разработана в соответствии:

 Федеральным законом от 29.09.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в

Российской Федерации» с последующими изменениями;

 Порядком разработки и утверждения федеральных основных

общеобразовательных программ, утвержденным приказом

Министерства просвещения Российской Федерации от 30 сентября

2022 г. №874 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской

Федерации 2 ноября 2022 г., регистрационный № 70809);

 Порядком организации и осуществления образовательной

деятельности по основным общеобразовательным программам –

образовательным программам начального общего, основного общего

и среднего общего образования, утвержденным приказом

Министерства просвещения от 22.03.2021 № 115;

Приказом Министерства просвещения России от 16.11.2022 № 993 «Об

утверждении федеральной образовательной программы основного

общего образования» (далее – ФОП ООО);

 Федеральных государственных образовательных стандартов основного

общего образования, утвержденных приказом Министерства

просвещения от 31.05.2021 № 287 (далее – ФГОС ООО);

 с учётом федеральной рабочей программы воспитания и концепции

преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных

организациях Российской Федерации, реализующих основные

образовательные программы.

В программе по биологии учитываются

возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к

планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также

реализация межпредметных связей естественно-научных учебных предметов

на уровне основного общего образования.

Биологическая подготовка обеспечивает понимание обучающимися

научных принципов человеческой деятельности в природе, закладывает

основы экологической культуры, здорового образа жизни.

Целями изучения биологии на уровне основного общего образования

являются:

формирование системы знаний о признаках и процессах

жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;

формирование системы знаний об особенностях строения,

жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;

формирование умений применять методы биологической науки для

изучения биологических систем, в том числе организма человека;

формирование умений использовать информацию о современных

достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой

природы и жизнедеятельности собственного организма;

Достижение целей программы по биологии обеспечивается решением следующих задач:

приобретение обучающимися знаний о человеке как биосоциальном существе, о роли биологической науки в практической деятельности людей;

освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о

современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;

воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой

к сохранению собственного здоровья и охраны окружающей среды.

‌Общее число часов, отведенных для изучения биологии составляет в 9 классе – 68 часов(2 часа в неделю)

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

• Биология, 9 класс/ Пасечник В.В.,базовый уровень Учебник под редакцией Пасечника В.В., Москва «Просвещение» 2023

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

4.Пепеляева О.А.,Сунцова И.В.Поурочные разработки по биологии.Человек.М.:"Вако",2022 г

 5.Пепеляева О.А.,Сунцова И.В.Поурочные разработки по общей биологии.9 класс.М.:"Вако",2021 г

 6.Щелчкова Е.Ю. Поурочные планы.Введение в общую биологию и экологию.9 класс.Волгоград,изд-во "Учитель",2020 г

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

www.informika.ru - электронный учебник "Биология" (вер. 2.0 - 2000) из цикла "Обучающие энциклопедии". - Учебный курс, контрольные вопросы. (Как пользоваться - см. "Помощь".)

www.college.ru - раздел "Открытого колледжа" по Биологии. Учебник, модели, On-line тесты, учителю.

www.skeletos.zharko.ru - "Опорно-двигательная система человека". Образовательный сайт по предмету Биология, курс Человек. Строение скелета. Мышечная система. Как это работает. Приложения: 2 скелетных энциклопедии; для учителя - уроки, лабораторные, 6 тестов с ответами.