Аннотация рабочей программы по биологии

9 класс И.Н. Пономарёва.

Преподавание учебного предмета «Биология» ведется в соответствии со следующими нормативными и распорядительными документами:

Рабочая программа по учебному предмету «Биология» разработана в соответствии с нормативными актами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями) далее Закон об образовании;
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в ред. приказа Минпросвещения России от 11.12.2020 № 712) далее ФГОС ООО;
- приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (приказ вступает в силу с 01.09.2021 и действует до 01.09.2027);
- приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2020 № 254 «О федеральном перечне учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (в ред. приказа от 23.12.2020 № 766) далее Федеральный перечень учебников;
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего образования»;
- приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 05.10.2020 № 546 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов» (приказ вступил в силу с 01.01.2021 и действует до 01.01.2027);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 «Об утверждении порядка применения организациями, образовательную обучения, осуществляющими деятельность, электронного дистанционных образовательных технологий реализации образовательных при программ»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».
- Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол заседания от 08.04.2015 № 1/15);
- <u>Концепции</u> развития биологического образования в Российской Федерации (Утверждена решением Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации протокол от 24 декабря 2018 г. № ПК-1вн.)
 - Рекомендации по внесению изменений в основные образовательные

программы начального общего образования, основного общего образования, среднего общего образования в соответствии с Федеральным законом от 31 июля 2020 года № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся», письмо Департамента образования Вологодской области от 23.08.2021 № их.20-8101/21.

Рабочая программа составлена на основе авторской программы основного общего образования по биологии. 5 – 9 классы, авторы В. В. Пасечник, В. В. Латюшин, Г. Г. Швецов. // Рабочие программы. Биология. 5-9 классы: учебно-методическое пособие / сост. Г.М. Пальдяева. – 3-е изд., стереотип. - М. - Дрофа, 2014. – 382, [2] с.

Программа по биологии для общеобразовательного и гуманитарного профилей обучения в средней (полной) школе» (2014 г.) и рекомендаций по использованию учебников Пасечника В.В. Биология. Бактерии. Грибы, растения. 5 кл. : учебник / В.В. Пасечник. – 5-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2016. – 141 с., Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 кл. : учебник / В.В. Латюшин, В.А. Шапкин. – 4-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2016. – 207 с., Биология. Животные. 7 кл. : учебник / В.В. Пасечник. – 5-е изд., испр. – М.: Дрофа, 2018. – 304 с., Биология. Человек. 8 кл. : учебник / Д.В. Колесов, Р.Д. Маш, И.Н. Беляев. – 5-е изд., испр. – М.: Дрофа, 2018. – 416 с., Биология. Введение в общую биологию. 9 кл. : учебник / И.Н. Пономарёва, О.А. Корнилова, Н.М. Чернова – 5-е изд., стереотип. – М.: Вентана-Граф, 2019. – 207 с.

Цель курса биологии в основной школе - Изучение биологии на ступени основного образования традиционно направлено на формирование представлений об отличительных особенностях объектов живой природы, многообразии и эволюции, о человеке как биосоциальном существе. Для формирования у учащихся основ научного мировоззрения, развития интеллектуальных способностей и познавательных интересов в процессе изучения биологии основное внимание уделяется знакомству учащихся с методами научного познания живой природы, постановке проблем, требующих от учащихся самостоятельной деятельности по их разрешению.

Содержание курса направлено на формирование универсальных учебных действий, обеспечивающих развитие познавательных и коммуникативных качеств личности. Обучающиеся включаются в проектную и исследовательскую деятельность, основу которой составляют такие учебные действия, как умение видеть проблемы, ставить вопросы, классифицировать, наблюдать, проводить эксперимент, делать выводы, объяснять, доказывать, защищать свои идеи, давать определения понятий, структурировать материал и др. Учащиеся включаются в коммуникативную учебную деятельность, где преобладают такие её виды, как умение полно и точно выражать свои мысли, аргументировать свою точку зрения, работать в группе, представлять и сообщать информацию в устной и письменной форме, вступать в диалог и т. д.

Предлагаемая рабочая программа реализуется в учебниках биологии и учебнометодических пособиях, Созданных коллективом авторов под руководством В. В. Пасечника.

Учебное содержание курса биологии включает:

Бактерии, грибы, растения. 34 ч, 1 ч в неделю (5 класс);

Многообразие покрытосеменных растений. 34 ч, 1 ч в неделю (6 класс);

Животные. 68 ч, 2 ч в неделю (7 класс);

Человек. 68 ч, 2 ч в неделю (8 класс);

Введение в общую биологию. 68 ч, 2 ч в неделю (9 класс).

Такое построение программы сохраняет лучшие традиции в подаче учебного материала с постепенным усложнением уровня его изложения в соответствии с возрастом учащихся. Оно предполагает последовательное формирование и развитие основополагающих биологических понятий с 5 по 9 класс.

Основные разделы курса биологии в 5-9 классах

5- класс	Биология. Бактерии, грибы,	34 часа
	растения.	
6 класс	Биология. Многообразие	34 часа
	покрытосеменных растений.	
7 класс	Биология. Животные.	68 часов
8 класс	Биология. Человек.	68 часов
9 класс	Биология. Введение в	68 часов
	общую биологию.	

Рабочая программа содержит планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание курса, тематическое планирование.