Аннотация

К рабочей программе элективного курса «Многоликая биология» на уровень обучения ООО (9 класс)

Элективный курс организуется для учащихся 9-х классов, которые уже знакомы по урокам природоведения и биологии с миром живых организмов.

Среди отличительных особенностей данной программы можно назвать следующие: охватывает большой круг естественно-научных исследований и является дополнением к базовой учебной программе общеобразовательной школы.

Стратегия модернизации российского школьного образования предполагает достижение качественно новых образовательных результатов, которые позволяют выпускнику самостоятельно ориентироваться в информационном потоке, а именно:

- развитие способностей ориетнироваться в окружающей действительности, в явлениях природы, в социальных и культурных явлениях, включая мир духовных ценностей;

- способности брать ответственность на себя, участвовать в совместном принятии решений;

- потребности в самообразовании и достижении успехов в личной и общественной жизни.

Таким образом, новизна и актуальность программы заключается в сочетании различных форм работы, направленных на дополнение и углубление биолого-экологических знаний, с опорой на практическую деятельность и с учетом региональных, в том числе экологических, особенностей.

Элективный курс «Занимательная биология» актуален для обучающихся этого возраста, интересен и полезен. Он рассчитан на тех подростков, которые полюбят биологию и в дальнейшем свяжут свою судьбу с данной наукой. Разнообразная деятельность, запланированная на занятиях, возможно, поможет юным биологам определиться с выбором своей будущей профессии.

Формы обучения - лекции, семинары, практические работы, познавательные игры, экскурсии.

Цель:познакомить учащихся с многообразием мира живой природы, выявить наиболее способных к творчеству учащихся и развить у них познавательные

интересов, интеллектуальные, творческие и коммуникативные способности.

Задачи курса:

1.Расширить и систематизировать знания о важнейших отличительных признаках основных царств живой природы: животных, растений, грибов, бактерий и простейших организмов.

2. Сформировать понимание основных процессов жизнедеятельности живых организмов.

3. Развить умения анализировать, сравнивать, обобщать, делать логические выводы и устанавливать причинно-следственные связи на основе изучения строения и жизнедеятельности организмов.

4. Развить коммуникативные способности учащихся.

5.Воспитание личностных качеств, обеспечивающих успешность творческой деятельности (активности, увлеченности, наблюдательности, сообразительности), успешность существования и деятельности в ученическом коллективе.

6.Формирование у учащихся правильного отношения к здоровому образу жизни и своему здоровью.

Распределение часов по годам обучения.

на изучение элективного курса «Занимательная биология» в основной школе отводится 17 часов. Из них:

Класс / Часы	9-й класс
В неделю	1 час
За 1 полугодие	17 час

Список литературы.

1. Драгомилов А.Г., Маш Р.Д. Учебник для учащихся общеобразовательных организаций «Биология 8 класс» ,М: Вентана-Граф,2017.

1. Чумаков Б. Н. «Основы здорового образа жизни». Москва «Педагогическое

общество России», 2004г.

2. Новиков «Природа и человек». Москва «Просвещение», 2000г.

5. Копыт Н. Я, Скворцова Е.С. «Алкоголь и подросток. Москва «Медицина». 1994г.

7.Ресурсы Интернет.