Аннотация

к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Биологический практикум» 5 - 7 классы

Программа включает в себя планируемые результаты обучения, содержание, тематическое планирование.

Цель данной программы:

Развивать у учащихся интерес к биологическим наукам и определённым видам практической деятельности (медицине, лабораторным исследованиям и др.), выявить интерес и помочь в выборе профессии в старшем звене.

Задачи:

- познакомить с современными методами научного исследования;
- вовлечь учащихся в процессе самостоятельного поиска, «открытия» новых знаний, который необходим и возможен при решении проблемных познавательных задач;
- обеспечение разнообразия форм учебного труда учащихся, использование на занятиях спецкурса активных форм, методов и приемов обучения (поисковая, или эвристическая беседа; постановка и разрешение проблемного вопроса, решение творческих задач, дискуссии по актуальным проблемам, выполнение лабораторных и практических работ);
- Использование разных форм проверки качества знаний и умений, которыми овладевают учащиеся.

На изучение программы в средней школе выделяется 34 ч. (1ч в неделю, 34 учебные недели)