

Аннотация ДОП «Зеленый парус».

Дополнительная общеобразовательная программа «Зеленый парус» имеет **естественно-научную направленность** и предназначена для изучения на повышенном уровне раздела «Растения» в 7-9 классах.

Данная программа представляет собой курс углубленного изучения концептуальных основ физиологии растений с целью формирования у учащихся 7-9 классов научного понятийного аппарата и специальных умений, необходимых для изучения биологии на профильном уровне. Программа курса обучения составлена из расчета 38 учебных занятий (1 учебный час в неделю).

Предлагаемая программа связана с содержательным блоком урока биологии, часто является подготовкой или продолжением его.

Программа позволяет ориентироваться на интересы учащихся и потому помогает решать важные учебно-воспитательные задачи, углубляя и расширяя биологические знания учащихся.

Близкое общение учителя с учащимися при выполнении индивидуальных работ позволяет лучше узнать ученика, его стремления, способности, а исходя из этого, руководить развитием его интересов, самостоятельной познавательной деятельности.

Цели:

1. Обучить основам физиологии растений.
2. Познакомить с особенностями экспериментальной работы по изучению физиологии растений.
3. Сформировать интерес к цветоводству.

Задачи:

1. Сформировать у учащихся приемы и навыки самостоятельного проведения опытов и наблюдений за комнатными растениями, которые впоследствии могут стать основой для более серьезных исследований;
2. Формировать потребность в приобретении новых знаний и способов их получении путем самообразования.
3. Научить умению вести научную дискуссию, эвристическую беседу.

