

Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «ОСНОВЫ РАСТЕНИЕВОДСТВА»

ПЕДАГОГ: Каплина Ольга Александровна, педагог дополнительного образования МБОУ «СОШ №9» г. Лесосибирска

АННОТАЦИЯ. Программа «Основы растениеводства» направлена на повышение информированности обучающихся по вопросам выращивания и ухода за овощными растениями и лесными древесными породами. Отличительной особенностью данной программы является сочетание различных форм работы, направленных на дополнение и углубление биолого-экологических знаний, с опорой на практическую деятельность и с учетом региональных, экологических особенностей растений. В ходе ее реализации, обучающиеся получают, расширяют и углубляют знания по нескольким предметам: биология, экология, этика и психология. Актуальность данной программы основывается на том, что вопросы, рассматриваемые программой в школьном курсе биологии подробно не изучаются, а при участии в олимпиадах и конкурсах различного уровня знания этой области биологии востребованы.

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ: повышение уровня информированности обучающихся по уходу за растениями, освоение специальных умений по уходу за растениями, знакомство с основами профессий, связанных с овощеводством и лесоводством.

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ: школьники от 14 до 18 лет.

РЕЗУЛЬТАТ: в ходе освоения программы школьники:

- систематизируют знания об основных агротехнических приемах, используемых в овощеводстве и лесоводстве;
- познакомятся с экосистемным уровнем организации жизни, с формами взаимосвязи живого и неживого в биосфере;
- приобретут опыт использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения растительных организмов;
- усвоят основы экологической грамотности: способы оценивания последствий деятельности человека в природе, осознают необходимость действий по сохранению биоразнообразия и природных местообитаний, видов растений и животных;
- научатся проявлять дисциплинированность, трудолюбие и упорство в достижении поставленных целей;