

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Друзья леса» (в рамках направления «Лесное дело»)

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Друзья леса» естественнонаучной направленности с основами лесного хозяйства.

Программа направлена на изучение основ лесопользования, лесовосстановления, сохранение биоразнообразия, выращивание высокопродуктивных лесных биоценозов, сохранение и защита окружающей среды, устойчивое производство и потребление продуктов леса, а также формирование экологической, лесохозяйственной грамотности как части общей культуры, формирование потребности продолжить обучение в образовательных учреждениях среднего профессионального и (или) высшего образования лесного профиля, рассчитана на детей 12 - 15 лет.

Срок реализации программы: 4 года.

Форма организации процесса обучения: форма реализации программы по количеству детей, участвующих в занятии – групповая (до 15 человек).

Предлагаемая программа позволяет расширить знания, полученные в школе, обеспечивает возможность разнопланового их применения от ознакомления обучающихся с различными видами и техниками выполнения творческих работ в изобразительном искусстве, композиции, элементов экологии и т. д.

В основу программы «Друзья леса» положено органичное сочетание теоретических и практических занятий, а также исследовательская работа. Знания, полученные во время теоретических занятий, закрепляются во время практических работ и экскурсий.

Данная программа даёт возможность каждому ребенку получать дополнительное образование исходя из его интересов, склонностей и способностей; развивать поисковую деятельность, как ведущем способе познания окружающего мира; развитию творческой исследовательской активности детей, подготовку обучающихся к участию в научно - практических конференциях, олимпиадах и конкурсах, способствует предпрофессиональному самоопределению.

Приём обучающихся на освоение программы осуществляется без предварительной специальной подготовки на основе интересов и потребностей детей желающих обучаться по данной программе. Группы могут быть одно - или разновозрастными. Для учащихся, разных по возрасту, предусматривается дифференцированный подход при назначении учебных заданий в процессе обучения.

Особенностью программы является то, что занятия приходят не только в стенах кабинетов и лабораторий, но и на природе, в лесу.

Ожидаемый результат. Расширяются и углубляются знания по выбранным учащимися естественнонаучным дисциплинам. Существенное внимание должно уделяться теоретической и практической подготовке к выполнению самостоятельных исследований, относящихся к естественнонаучной тематике. Сформированный интерес к изучению состояния и сохранению окружающей среды воплощается в проектной (исследовательской и практической природоохранной) деятельности, в ходе которой осваиваются и применяются методики, адекватные поставленным проблемам. Результаты этой деятельности представляются на региональных мероприятиях, публикуются в средствах массовой информации, на интернет - ресурсах.