

## Аннотация к программе «Лесное дело»

Программа «Лесное дело», рассчитанной на 1 год обучения (72 часа). Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 академических часа (1 академический час - 40 минут), перемена – 10 минут. Количество детей в группе 12 человек. Программа рассчитана на детей в возрасте 12-16 лет.

**Цель программы:** предоставление возможности обучающимся школьного лесничества для их личностного развития и самореализации посредством знакомства с видовым разнообразием лесных экосистем, вовлечения в проектно-исследовательскую работу, а также в практическую лесохозяйственную деятельность.

Данная программа является одной из составляющих экологического образования современного человека. Значение экологии в жизни человека становится понятным, если провести параллель между основными проблемами жизнедеятельности, например, здоровьем, питанием, а также выбором оптимальных условий существования.

Разнообразие видов деятельности обучающихся школьных лесничеств в сфере охраны, защиты и воспроизводства лесов даёт им возможность получать новые знания о лесе и опыт в выполнении тех практических работ, которые человек осуществляет в лесу, мотивирует учащихся к сохранению лесных сообществ, к поиску единомышленников, обмену информацией, участию в проектах гражданской науки. Выполняемые школьниками исследования по лесной тематике и реализуемые ими проекты имеют высокое воспитательное значение.

### **Задачи:**

#### Обучающие:

- содействовать углублённому изучению обучающимися биологии, экологии, географии и других дисциплин общего образования;
- способствовать получению обучающимися новых знаний о лесе, лесных экосистемах и методах их исследования;
- познакомить обучающихся с разнообразием видов лесохозяйственной и природоохранной деятельности в лесу, возможными вариантами профессий лесного хозяйства.

#### Развивающие:

- способствовать развитию творческих способностей обучающихся в процессе практической исследовательской, проектной деятельности;
- мотивировать и вовлекать обучающихся в проекты и программы научного и общественного мониторинга.

#### Воспитательные:

- создавать атмосферу сотрудничества, взаимопомощи и доброжелательности в коллективе школьного лесничества;
- способствовать осмыслению норм и правил поведения в лесу;
- развивать чувства милосердия и сопереживания ко всему живому;
- способствовать патриотическому и духовно-нравственному воспитанию подрастающего поколения.