

Смирнова Юлия Алексеевна,
учитель биологии МОУ Барановской
СОШ Буйского муниципального района;
Виноградов Виктор Львович,
заместитель директора ОГКУ «Буйское
лесничество»

Освоения обучающимися дополнительной общеобразовательной программы с использованием ресурсов ОГКУ «Буйское лесничество»

30 января 2019 года на базе ОГКУ «Буйское лесничество» и МОУ Барановская школа было создано школьное лесничество и заключён договор о сотрудничестве между данными учреждениями.

Школьное лесничество — добровольное общественное эколого-образовательное объединение обучающихся МОУ Барановской средней школы, организованное как форма работы в целях воспитания у учащихся любви и бережного отношения к лесу и природе родного края;

Чтобы лучше спланировать деятельность школьного лесничества на 2019 – 2020 учебный год была разработана программа « Основы лесоведения».

Программа «Основы лесоведения» - дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа по выбору для учащихся, разработанная в соответствии с их интересами и потребностями и направленная на профессиональную ориентацию школьников.

Данная программа - естественнонаучной направленности.

Актуальность программы заключается в том, что школьное лесничество приобретает важное значение в условиях отдаленных сельских школ.

В процессе общения с природой у подростков развиваются творческие способности, проявляется уровень цивилизованности, формируется экологическая культура, расширяются знания по биологии, экологии, и географии.

Новизна программы заключается в том, что она является практико-ориентированной и носит деятельностный и межпредметный характер.

Общий объём программы составляет 34 часа. Она рассчитана на 1 год обучения. Настоящая программа рекомендуется для занятий с членами школьного лесничества в возрасте 12-16 лет.

Организационной особенностью реализации программы является проведение теоретических и практических занятий с обучающимися, проведение учебных экскурсий на природу, организация самостоятельной работы учащихся над учебно-исследовательскими проектами, проведение

учебных семинаров с членами объединения. Большая часть теоретических занятий будет проводиться в кабинете биологии МОУ Барановской СОШ. Экскурсии и практикумы планируется проводить на территории деревни Бараново, на пришкольном участке, на закреплённом за школьным лесничеством участке леса.

Реализацией данной программы буду заниматься я как учитель биологии и специалист от ОГКУ «Буйское лесничество», назначенный курировать деятельность школьного лесничества нашего учреждения – Молчанов Владимир Геннадьевич.

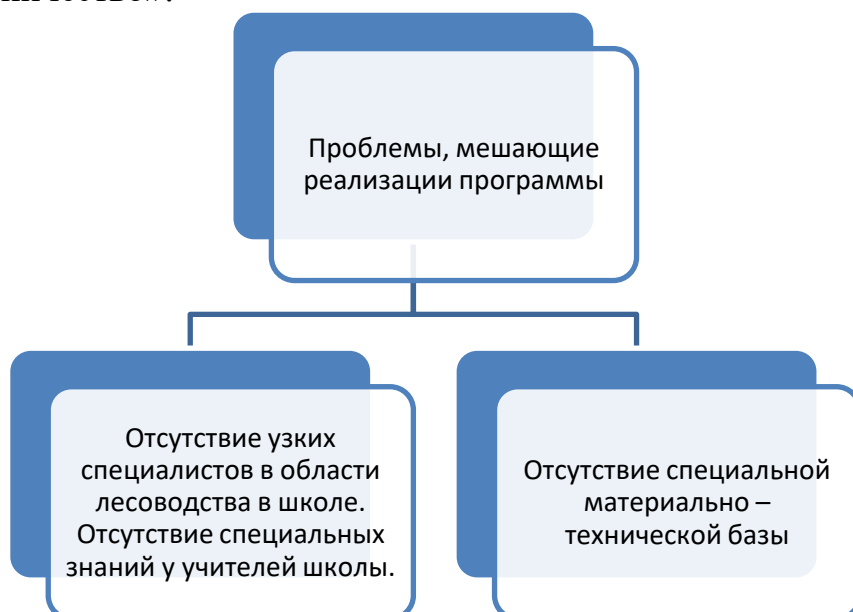
Основные элементы (разделы) содержания программы:

- ✓ Значение леса в жизни человеческого общества
- ✓ Основные древесные породы лесов России и Костромского края
- ✓ Лес и среда.
- ✓ Основы лесоведения и лесоводства
- ✓ Лесовосстановление и лесоразведение.
- ✓ Рубки ухода за лесом. Виды и задачи рубок ухода. Техника и инструменты.
- ✓ Лесные звери и птицы, их роль в развитии леса
- ✓ Грибы, ягоды и лекарственные растения леса
- ✓ Охрана леса от пожаров.

В результате выполнения данной программы планируется:

- Налаживание сетевого взаимодействия с лесничеством;
- расширение интеллектуального кругозора и формирование практических навыков у школьников;

В рамках сетевого взаимодействия, для более эффективной работы и решения наших проблем мы планируем сотрудничество с ОГКУ «Буйское лесничество»:



В рамках данной программы есть практические и теоретические вопросы, которые я могу изучить с детьми сама, как учитель. Например,

- Предмет и задачи экологии.
- Лесные звери и птицы. Охрана Животного мира.
- Зимняя подкормка птиц.
- Грибы, ягоды, лекарственные растения леса.
- **Практическая работа:** «Изготовление и развешивание кормушек(или скворечников)».
- **Практическая работа** «Посев семян ели».

Но есть вопросы, которые вызывают у меня трудности, так как я не являюсь специалистом в лесном хозяйстве. Например:

- Лесовосстановление и лесоразведение.
 - Рубки и уход за лесом. Виды и задачи рубок ухода. Техника и инструменты.
 - Лесные пожары: виды, причин, способы тушения.
 - **Практическая работа:** «Знакомство со структурой лесонасаждений с использованием плана лесонасаждений лесничества и таксационного описания».
- Инструктаж по ТБ.

Для проведения практических работ у нас отсутствует специальная материально –техническая база

