

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Ф.МОРОЗОВА»

Образовательный модуль
дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы
«Школьные лесничества» естественнонаучной направленности

«ОСНОВЫ ЛЕСНОЙ ЭКОЛОГИИ»
Раздел 2

Справочно - информационные материалы по содержанию образовательного модуля

Стартовый уровень

Возраст обучающихся – от 8 до 10 лет

Срок реализации – 2 года

Базовый уровень

Возраст обучающихся – от 11 до 14 лет

Срок реализации – 4 года

Продвинутый уровень

Возраст обучающихся – от 15 до 17 лет

Срок реализации – 2 года

Воронеж 2020

Составитель:

кандидат биологических наук, доцент кафедры экологии, защиты леса и лесного охотоведения ФГБОУ ВО «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова» Моисеева Евгения Владимировна

Список рекомендованной литературы

1. Виноградова Н.Ф. Окружающий мир: программа: 1-4 классы / Виноградова Н.Ф. – М. : Вентана-Граф, 2012. – 192 с.
2. Лес и лесное хозяйство: учеб. пособ.-практ. для учителей общеобразовательных школ под общ. ред. А. П. Петрова. – М. : Всемирный банк, 2016. – 224 с.
3. Лесное хозяйство: терминологический словарь / Под. общ. ред. А. Н. Филиппчука. – М. : ВНИИЛМ, 2002 – 480 с.
4. Лобжанидзе А.А. География России. Природа, население, хозяйство / А.А. Лобжанидзе. – М. : Дрофа, 2012. – 271 с.
5. Об утверждении Правил ухода за лесами. Приказ МПР России от 16.07.2007 – № 185.
6. Хотунцев Ю.Л. Экология и экологическая безопасность / Ю.Л. Хотунцев. – М. : Издательский центр Академия, 2004. – 480 с.
7. Цветкова И.В. Экология для начальной школы. Игры и проекты / И.В. Цветкова Ярославль: «Академия развития», 2007. – 192 с.
8. «Шумы, шуми, зеленый лес!»: учеб.-метод. пособ. для педагогов и школьников по изучению лесных экосистем / Под общ. ред. Н.Е. Шиширино. – Тула : ЗАО «Гриф и К», 2008. – 136 с.
9. Энциклопедия лесного хозяйства: в 2-х тт. – М. ВНИИЛМ, 2006.
10. Андриянов А.П. Опять черемуха в цвету... : формирование экологической культуры с помощью поэтических произведений / А.П. Андриянов // Начальная школа. – 2004. – № 5. – С. 32-35.
11. Базулина И.В. Развитие экологической культуры младших школьников на занятиях под открытым небом / И.В. Базулина // Начальная школа. – 2005. – № 12. – С. 33-35.
12. Беневольская Н. А. Экологическое воспитание младших школьников на уроках изобразительного искусства / Н.А. Беневольская // Начальная школа. – 2009. - № 2. – С. 51-55.

13. Бобылева Л.Д. Экологическое воспитание младших школьников : кружковая работа / Л.Д. Бобылева // Начальная школа. – 2003. – № 5. – С. 64-75.
14. Евдокимова Р.М. Внеклассная работа по биологии / Р.М. Евдокимова. – Саратов : Издательство «Лицей», 2005. – 286 с.
15. Егоренко Л.И. Экологическое воспитание дошкольников и младших школьников / Л.И. Егоренков. – Москва : АРКТИ, 2001. – 128с.
16. Буковская Г.В. Игры, занятия по формированию экологической культуры младших школьников / Г.В. Буковская. - М. : ВЛАДОС , 2004. - 191 с.
17. Ковинько Л.В. Секреты природы – это так интересно! / Л.В. Ковинько. – Москва : Линка-Пресс, 2004. – 72с.
18. Лесной кодекс Российской Федерации. Сибирское университетское издательство: Новосибирск, 2009. – 63 с.
19. Лобанова Г.А. Формирование эгоцентрического сознания у младших школьников / Г.А. Лобанова // Классный руководитель. – 1999. – № 6. – С. 45-49.
20. Лопатина А.А. Сказы матушки земли. Экологическое воспитание через сказки, стихи и творческие задания / А.А. Лопатина, М.В. Скребцова. – Москва: Амрита-Русь, 2008. – 256 с.
21. Потапова Л.М. Детям о природе. Экология в играх для детей 5-10 лет / Л.М. Потапова. – Ярославль : Академия Холдинг, 2003. – 221 с.
22. Симонова Л. П. Задания по экологии для младших школьников / Л.П. Симонова // Начальная школа. – 1998. – № 2. – С. 42-49.
23. Соколов Г.И. Пособие по вопросам лесного хозяйства и экологии / Г.И. Соколов, Л.П. Грачева. – Челябинск, 2006. – 120 с.

Электронные ресурсы

1. Центр охраны дикой природы (Электронный ресурс). – URL: <http://www.biodiversity.ru/>.

2. Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН. (Электронный ресурс). – URL: <http://cepl.rssi.ru/> сайт
3. Экологический центр «Экосистема» (Электронный ресурс). – URL: <http://ecosystema.ru/> сайт экологического центра «Экосистема».
4. Экологические сайты для детей (Электронный ресурс). – URL: <https://www.pkdb.ru/gk-chitateliam/web-resursy/web-resursy-detiam/4712-ekologicheskie-sajty-dlya-detej-6.html>