

## ЭКОЛОГИЯ

для специальностей:

- 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы»,
- 11.02.10 «Радиосвязь, радиовещание и телевидение»,
- 11.02.11 «Сети связи и системы коммутации»,
- 11.02.08 «Средства связи с подвижными объектами»,  
в компьютерных системах»,
- 09.02.05 « Прикладная информатика»,
- 09.02.02 « Компьютерные сети»,
- 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»

среднего профессионального образования  
(базовый уровень)

### ИНДЕКС ОУД.13

#### Основные источники:

1. Гальперин, М.В. Общая экология: учебник для студ. учрежд. СПО/М.В.Гальперин. - М.: Форум: ИНФРА-М, 2017.
2. Тулякова, О.В. Экология: учебное пособие для студ. учрежд СПО/О.В. Тулякова. - Саратов: Профобразование, 2017.
3. Хандогина, Е.К. Экологические основы природопользования: учебное пособие для студ. учрежд. СПО / Е.К.Хандогина, Н.А.Герасимова, А.В.Хандогина. - 2-е изд. - М.: Форум: ИНФРА-М, 2017.

#### Дополнительные источники:

1. Валова (Копылова), В. Д. Экология: учебник/В.Д. Валова (Копылова). - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Дашков и К°, 2017.
2. Гальперин, М.В. Экологические основы природопользования: учебник для студ. учрежд. СПО/М.В.Гальперин. - 2-е изд., испр. - М.: Форум: ИНФРА-М, 2017.
3. Ермаков, Л.Н. Человек в биосфере: учебное пособие/Л.Н.Ермаков. - М.: Инфра-М, 2013.
4. Протасов, В.Ф. Экологические основы природопользования: учебное пособие для студ. учрежд. СПО/В.Ф.Протасов. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2015.
4. Чернова, Н.М. Экология. Базовый уровень. 10-11 кл./Н.М.Чернова, В.М.Галушин, В.М.Константинов. – М.: Дрофа, 2017.

#### Интернет-ресурсы:

1. Национальный Атлас России. Т. 2. Природа. Экология [Электронный ресурс]: официальное издание /Росреестр (Федеральный научно-технический центр геодезии, картографии и инфраструктуры пространственных данных). – Режим доступа: <http://национальныйатлас.рф/cd2/index.html>, свободный.
2. Экопортал. Каталог экологических сайтов [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [www.ecologysite.ru](http://www.ecologysite.ru), свободный.
3. Экокультура [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [www.ecoculture.ru](http://www.ecoculture.ru), свободный.