

Дорогие друзья,

**Приглашаем вас на курсы лекций АКАДЕМИИ ЭКОЛОГИИ**

Очередной цикл лекций состоится **27 февраля 2019 г. с 12-30 до 15-30** в актовом зале ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН (Владивосток, пр-т 100-летия, 159/1).

**ПРОГРАММА**

**I. ЖАРИКОВА Елена Анатольевна. Школа экологии почв**

толщи и режимов отдельных процессов в ней. Фитогенные поля.

**Тема 2. Строение и состав почв.**

**1.** Строение и мощность почвенного профиля.

2. Гранулометрический, минералогический и химический состав почвы. Органическое вещество почв.

**II. КЛЫШЕВСКАЯ Серафима Владимировна. Школа химико-микробиологического анализа ОС**

**Тема 2. Природные воды. Питьевая вода.**

1. Природные воды, их физико-химическая характеристика. Поверхностные и подземные воды. Минеральные источники.

2. Гидрографическое районирование в России и на Дальнем Востоке.

3. Питьевая вода. Чем природные воды отличаются от обработанных и подготовленных, предназначенных для питья (водопроводная вода, бутилированная). Дистиллированная вода – чистая, но живая ли?

4. Значение воды для жизнедеятельности организмов.

**III. Конспекты лекций студентов по программе Школы общественных экологических инспекторов (1 цикл):**

1. Лекция «Общественный экологический контроль»

2. Лекция «Воздух»

3. Лекция «Вода»

4. Лекция «Лес»

5. Лекция «ООПТ»

*По вопросам участия обращаться:*

Проректор АЭ **СИБИРИНА Лидия Алексеевна** 8-924-260-6655 (sibirina@biosoil.ru)

Координатор учебных программ **КЛЫШЕВСКАЯ Серафима Владимировна** 8-902-480-4743