

## **Тема №2 Экологические основы государственного управления**

### **Задание № 1 Определение понятия «Лес»**

Используя текст лекции №1 познакомьтесь с различными определениями понятия «лес». Проанализируйте их. Какие определения, на ваш взгляд, более удачны? Почему? Можно ли дать одно универсальное определение этому понятию?

### **Задание №2 Учет свойств сложных систем при организации лесопользования**

Используя текст лекции №1 приведите примеры, как свойства сложных систем проявляются в лесной экосистеме.

### **Задание №3 Учет особенностей лесной среды при принятии лесохозяйственных решений**

Для восстановления елового древостоя после пожара на равнине потребуется около 100–150 лет. Тот же процесс на крутых склонах гор может занимать до 1000 лет. Объясните, с чем это связано.

При решении примите во внимание различия температурного, ветрового, гидрологического режимов и структуры почв в равнинной и горной местности.

*При выполнении задания используйте материал по теме «Лесная среда» учебного пособия «Основы устойчивого лесопользования» (Приложение 1, стр. 19)*