

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«ЭКОЛОГИЯ»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
08.03.01 Строительство

Профиль: **Промышленное и гражданское строительство**

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)

Семестр: 1 (очная форма обучения), 3 семестр (очно-заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет.

Содержание дисциплины

Экология как наука. Организм и среда. Биосфера. Экология экосистем. Экология сообществ. Экология популяций. Глобальные экологические проблемы. Антропогенные воздействия на воздух, водные ресурсы, почву. Рациональное природопользование. Охрана окружающей среды.