

Дисциплина «*Социальная экология*» входит в систему биологических наук.

Социальная экология изучает причины деградации человеческой среды и меры по ее защите и совершенствованию и призвана способствовать формированию гуманного отношения как по отношению к природе, так и к другим людям. Представленное в курсе изучение специфики воздействия общества на природу должно способствовать реализации как практических мер в решении экологических проблем, так и разработке концепции общества как социально-экологической производительной общности, в которой виды производства будут разрабатываться и реализовываться с учетом экологических требований.

Курс знакомит студента с основными закономерностями существования природной среды; историей развития человека, как биосоциального вида; ролью Человека в биосфере и в экосистемах, существующими экологическими проблемами и средствами их решения.

Целью курса является изучение человека как биосоциального вида и совершенствование профессиональной культуры будущих специалистов через ознакомление с основами организации и функционирования социоприродных систем, принципами взаимодействия человека, общества и природы, закономерностями функционирования и развития человека в жизненной среде, концептуальными основами экологического образования и воспитания.

Бакалавр, завершивший изучение данной дисциплины должен знать:

- основные закономерности взаимодействия организмов со средой обитания и законов функционирования экологических систем разного уровня;
- современные проблемы экологии;
- о сообществах живых организмов – биоценозах, биогеоценозах и их связях с окружающей средой;
- об экосистемах и закономерностях их организации и функционирования в условиях антропогенного воздействия на природные комплексы;
- роль человека и последствия антропогенного воздействия на живую природу.

Занятия по дисциплине проводят:



Минакова Елена Анатольевна, к.г.н., доцент



Ибрагимова Кадрия Камилевна, к.б.н., доцент

Этапы развития взаимоотношений между природой и обществом
(по Ситарову А.В.)

Абсолютный возраст, тыс. лет	Геологическая периодизация	Археологическая периодизация		Этапы становления взаимоотношений общества и природы
250 лет-0	ГОЛОЦЕН	ЖЕЛЕЗНЫЙ ВЕК		ПОСТИНДУСТРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА
				ИНДУСТРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА
2 тыс. лет-250лет		БРОНЗОВЫЙ ВЕК		АГРАРНАЯ КУЛЬТУРА
4-2		КАМЕННОЙ ВЕК	НЕОЛИТ	
10-4	МЕЗОЛИТ		ОХОТНИЧЬЕ - СОБИРАТЕЛЬСКАЯ КУЛЬТУРА	
8-10	ПЛЕЙСТОЦЕН			
130-80				
200-30				
350-200				
500-350				
700-500				
1000-700				
1900-1000				
2500-1900				