

Аннотация к рабочей программы дисциплины
«Б1.В.ДВ.01.01 Особо охраняемые природные территории»
(код и наименование дисциплины)

Объем трудоемкости: 3 зачетные единицы

Цель дисциплины - знакомство с экологической сетью охраняемых территорий международного, федерального, регионального уровней, их категориями, целями создания, особенностями функционирования.

Задачи дисциплины:

- изучение истории создания охраняемых территорий и их роли в охране живой природы;
- изучение глобальной сети охраняемых территорий;
- изучение категорий охраняемых территорий России, их размещение, характеристика и функции;
- знакомство с экологическим воспитанием, образованием, рекреацией, осуществляемыми заповедниками, национальными и природными парками и заказниками.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Б1.В.ДВ.01.01 Особо охраняемые природные территории» относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки магистров по направлению 06.04.01 Биология по профилю - Экология и охрана природы.

Изучению курса предшествуют следующие дисциплины: «Охрана природы», «Природопользование», «Региональная экология». Знания, умения и навыки, полученные в ходе освоения дисциплины, могут быть использованы при прохождении ознакомительной и производственной практики.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине		
	Знает	Умеет	Владеет
ПК-4. Способен применять на производстве современные методы обработки, анализа и синтеза полевой, производственной и лабораторной биологической информации, планировать и проводить мероприятия по лабораторным исследованиям, охране природы и восстановлению биоресурсов.			
ИПК 4.1. Знает правовые основы охраны природы и природопользования.	Устройство и классификацию особо охраняемых природных территорий; нормативные и правовые акты, регулирующие устойчивое управление ООПТ в РФ и в Краснодарском крае.	Составлять документы планирования мероприятий в ООПТ.	Основными инструментами государственного управления ООПТ; способами прогнозирования состояния особо охраняемых природных территорий, функционирующих в зонах антропогенного воздействия.
ИПК 4.2. Организует научные исследования и природоохранные мероприятия с участием привлеченных коллективов исполнителей.	Методы прогнозирования и управления особо охраняемыми	Применять результаты мониторинга в целях рационального	Методами расчета и проектирования систем мониторинга за

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине		
	Знает	Умеет	Владеет
	природными территориями.	многоцелевого использования природных ресурсов.	особо охраняемыми природными территориями.
ИПК 4.3. Владеет методами проведения мероприятий по обработке полевой, производственной и лабораторной биологической информации, оценке состояния и восстановлению природной среды.	Достоинства и недостатки различных методов организации мониторинга за особо охраняемыми природными территориями.	Организовывать мониторинг за особо охраняемыми природными территориями заданного региона.	Навыками картирования и зонирования территории по степени повреждения особо охраняемых природных территорий.

Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Виды работ	Всего часов	Форма обучения
		очная
	108	2 семестр (часы)
Контактная работа, в том числе:	24,3	24,3
Аудиторные занятия (всего):	24	24
занятия лекционного типа	12	12
лабораторные занятия	-	-
практические занятия	12	12
семинарские занятия	-	-
Иная контактная работа:	0,3	0,3
Контроль самостоятельной работы (КСР)	-	-
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3	0,3
Самостоятельная работа, в том числе:	48	48
Самостоятельное изучение разделов, самоподготовка	42	42
Подготовка к экзамену	6	6
Контроль:		
Экзамен	35,7	35,7
Общая трудоемкость	час.	108
	в том числе контактная работа	24,3
	зач. ед	3

Курсовые работы: не предусмотрены.

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен в 3 семестре.

Автор:

А.Ф. Щербатова, доцент, канд. биол. наук.