

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Музейное дело и основы таксидермии»

Учебная дисциплина «Музейное дело и основы таксидермии» предназначена для студентов 4 курса, обучающихся по направлению подготовки 06.03.01 - Биология, профиль «Биоразнообразие» в соответствии с требованиями образовательного стандарта ДВФУ по данному направлению.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов. Учебным планом предусмотрены лекции (18 часов), практические занятия (18 часов) и самостоятельная работа студентов (72 часа). Дисциплина реализуется в 7-м семестре.

Дисциплина «Музейное дело и основы таксидермии» входит в вариативную часть блока Дисциплины (модули) и является дисциплиной по выбору студентов.

Курс основывается на современных представлениях о музее как особом социокультурном институте, предназначенном для документирования процессов и явлений, происходящих в природе и обществе, для сохранения и актуализации естественноисторического и культурного наследия.

Цель преподавания дисциплины: дать общее теоретическое представление о музеологии как разделе научного знания.

Задачи курса:

1. Познакомить с основными направлениями деятельности естественнонаучных музеев.
2. Активизировать научно-исследовательскую деятельность студентов путём расширения представлений и знаний о роли и значении музейных фондовых коллекций.
3. Научить методическим приемам проведения экскурсий.

Данный курс основывается на знаниях, полученных при изучении дисциплин «Зоология», «Сравнительная анатомия животных», «Орнитология», а также в ходе летней полевой практики по «Зоологии

наземных позвоночных». Знания и умения полученные в ходе освоения данной дисциплины используются в дальнейшем, как базовые при освоении дисциплины «Большой практикум по зоологии».

Для успешного изучения дисциплины «Музейное дело и основы таксидермии» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

- Способность к самосовершенствованию и саморазвитию в профессиональной сфере, к повышению общекультурного уровня
- Способность использовать современные методы и технологии (в том числе информационные) в профессиональной деятельности
- Способность применять современные экспериментальные методы работы с биологическими объектами в полевых и лабораторных условиях, навыки работы с современной аппаратурой

В результате изучения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие общепрофессиональные и профессиональные компетенции (элементы компетенций).

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ОПК-3- владение базовыми представлениями о разнообразии биологических объектов, понимание значения биоразнообразия для устойчивости биосферы, способность использовать методы наблюдения, описания, идентификации, классификации, культивирования биологических объектов	Знает	методы наблюдения, описания биологических объектов
	Умеет	- устанавливать родственные связи различных групп - описывать биологические объекты в соответствии с основными методиками
	Владеет	- современной номенклатурой и терминологией - методами работы с биологическими объектами
ПК-3 - способность освоить современные методы исследований биологических объектов; овладеть методами теоретических и экспериментальных исследований в области	Знает	- современные методы обработки животных
	Умеет	- применять знания при изучении общебиологических и общественных дисциплин - описывать общие признаки животных разных подтипов, классов, отрядов - анализировать полученный научный материал
	Владеет	- методами сбора и обработки животных - методами наблюдения за животными в природе

морской биологии и оценки окружающей среды		
ПК-6 -владение современными методами обработки, анализа и синтеза полевой, производственной и лабораторной биологической информации, правилами составления научно-технических проектов и отчетов	Знает	основные особенности объектов, их межвидовые связи
	Умеет	использовать полученный научный материал для комплексных исследований по смежным дисциплинам
	Владеет	навыками анализа полученного материала