

Структура дисциплины "Фитоценология" по темам (разделам)

№	Наименование разделов или тем дисциплины	Всего час.	Контактная работа с преподавателем				Самостоятельная работа		
			Лекц.	Практ	Сем.	Виды текущ. Контроля	Час.	Виды занятий	Виды текущ. Контроля
1	Модуль 1. Синтаксономия Различные подходы к классификации растительности и причины их возникновения Подходы к классификации растительности и причины их возникновения. История синтаксономии. Синтаксоны как единицы классификации растительных сообществ (фитоценозов).	26	4		4	Занятие-дискуссия на тему «Различные подходы к классификации растительности и причины их возникновения», семинар на тему "Соотношение понятий «растительное сообщество» и «растительная ассоциация», абстрактного и конкретного в теории фитоценологии. "	18	Работа с литературой, подготовка к выступлению на семинаре	Проверка выполненного задания.
2	Русская и европейская школы в фитоценологии	16	4		4	Семинар по теме "Русская школа классификации растительности; правила наименования синтаксонов". Устный опрос по теме "Европейская эколого-флористическая школа классификации растительности." "	8	Работа с литературой, подготовка к выступлению на семинаре "Русская школа классификации растительности; правила наименования синтаксонов", подготовка к устному опросу по теме "Европейская эколого-флористическая школа классификации растительности".	Проверка конспектов.

3	Скандинавская и американская школы классификации растительности, математические методы классификации	21	2		4	Занятие-конференция по теме "Скандинавская школа классификации растительности", семинар "Американская национальная классификация растительности."	15	Работа с литературой, подготовка сообщений по теме "Скандинавская школа классификации растительности".	Проверка конспектов.
4	Растительность Евразии	30	6		4	Устный опрос по теме "Обзор растительности Европы", семинар по теме "Обзор растительности Азии."	20	Работа с литературой, подготовка к устному опросу по теме "Обзор растительности Европы. Обзор растительности Азии".	Проверка конспекта
5	Растительность Америки и Африки	22	2			Беседа по теме "Синэкология и сингеография Африки. ".	20	Работа с литературой, подготовка к выступлению на семинаре "Обзор растительности Северной Америки. Обзор растительности Южной Америки".	Проверка конспектов.
6	Современные представления о динамике растительности	18	6		2	Занятие-конференция по теме "Сукцессии и флуктуации", семинар по теме "Понятия климакс, субклимакс, диаспорический субклимакс"	10	Работа с литературой, подготовка сообщений по теме "Филоценогенез, его составные части и движущие силы", "Понятия климакс, субклимакс, диаспорический субклимакс".	Проверка конспектов.

7	Методы исследования динамики растительности	42	6	26		Беседа по теме "Прямые и косвенные методы изучения динамики растительности". Проверка практических заданий	10	Работа с литературой, подготовка к выступлению на семинаре "Построение сукцессионных рядов".	Проверка конспектов.
8	Моделирование растительности динамики	39	6	26		Беседа по теме "Задачи, решаемые с помощью математического моделирования динамики растительности". Проверка практических заданий	7	Работа с литературой, подготовка сообщений по теме "Типы математических моделей динамики растительности".	Проверка конспектов.
	Зачет	2		2					
	ИТОГО	216	36	54	18		108		