

## 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).	24	2		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	14	2		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	28	4		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	14	2		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	30	2	18		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 динамики растительности	25	2	16		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	180	18	36	18		108		