

**СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ АУДИТОРНОЙ НАГРУЗКИ  
ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ СОГЛАСНО УТВЕРЖДЕННОМУ  
УЧЕБНОМУ ПЛАНУ**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц 108 часов.

Форма промежуточного контроля дисциплины в 7 семестре - отсутствует; в 8 семестре - зачет.

<b>№</b>	<b>Раздел дисциплины</b>	<b>Семестр</b>	<b>Неделя семестра</b>	<b>Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)</b>	<b>Форма промежуточной аттестации (по семестрам)</b>
1.	Гидробиология как экологическая наука.	7	1	лекция (2), лабораторная работа (2)	устный опрос
2.	Общая характеристика водной оболочки Земли.	7	2-3	лекция (4), лабораторная работа (4)	тестирование
3.	Жизненные формы гидробионтов и их приспособления.	7	4-5	лекция (4), лабораторная работа (4)	реферат устный опрос
4.	Типы водных экосистем и их особенности условий жизни и населения.	7	6-7	лекция (4), лабораторная работа (4)	реферат контрольная работа
5.	Экологические основы жизнедеятельности гидробионтов.	7	8	лекция (2), лабораторная работа (2)	устный опрос
6.	Методология и методы санитарной гидробиологии.	7	9	лекция (2), лабораторная работа (2)	тестирование реферат
7.	Гидробиологический анализ.	8	1-2	лекция (4), лабораторная работа (4)	устный опрос
8.	Гидробиологические данные и расчетные индексы.	8	3-4	лекция (4), лабораторная работа (4)	устный опрос отчет реферат
9.	Биологическое самоочищение водоемов и формирование качества воды.	8	5-6	лекция (4), лабораторная работа (4)	контрольная работа отчет
	Итоговая форма контроля	8			зачет