

Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.О.07 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 06.04.01 "Биология" и относится к обязательной части ОПОП ВО. Осваивается на 1 курсе в 1 семестре.

Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) на 72 часа(ов). Контактная работа - 28 часа(ов), в том числе лекции - 10 часа(ов), практические занятия - 18 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов). Самостоятельная работа - 44 часа(ов). Контроль (зачёт / экзамен) - 0 часа(ов). Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет в 1 семестре.

N	Разделы дисциплины / модуля	Се- местр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)						Само- стоя- тель- ная ра- бота
			Лекции, всего	Лекции в эл. форме	Практи- ческие занятия, всего	Практи- ческие в эл. форме	Лабора- торные работы, всего	Лабора- торные в эл. форме	
1.	Тема 1. Тема 1. Формирование представлений о живой природе и методологии биологических исследований	1	2	0	2	0	0	0	4
2.	Тема 2. Тема 2. Зарождение биологических научных знаний	1	2	0	4	0	0	0	4
3.	Тема 3. Тема 3. Крупные биологические обобщения в биологии 19-20 в.	1	3	0	6	0	0	0	20
4.	Тема 4. Тема 4. Современные проблемы биологии. Взаимосвязь биологии с другими естественнонаучными дисциплинами	1	3	0	6	0	0	0	16
	Итого		10	0	18	0	0	0	44