

Б1.В.ДВ.13.02 Современные методы в генетике

Данная учебная дисциплина включена в раздел "Б1.В.ДВ.13.02 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 06.03.01 "Биология (Биология)" и относится к дисциплинам по выбору вариативной части. Осваивается на 3 курсе в 6 семестре.

Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

N	Разделы дисциплины / модуля	Семестр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)						Самостоятельная работа
			Лекции, всего	в т.ч. лекции в эл.форме	Практические занятия, всего	в т.ч. практические в эл.форме	Лабораторные работы, всего	в т.ч. лабораторные в эл.форме	
1.	Тема 1. Общие методические подходы, применяемые в генетике	6	0	0	0	0	8	0	14
2.	Тема 2. Методы, применяемые для выявления изменчивости генетического материала	6	0	0	0	0	12	0	14
3.	Тема 3. Методы, направленные на изучение функции и экспрессии гена	6	0	0	0	0	12	0	14
4.	Тема 4. Методы биоинформационного анализа	6	0	0	0	0	12	0	14
5.	Тема 5. Современные методы микроскопического анализа	6	0	0	0	0	12	0	14
	Итого		0	0	0	0	56	0	70

Распределение оценок за формы текущего контроля и промежуточную аттестацию

6 семестр:

Текущий контроль:

Контрольная работа – 10 баллов

Лабораторная работа – 30 баллов

Доклад – 10 баллов

Итого 50

Промежуточная аттестация – 50 баллов

Экзамен – 50 баллов

Итого= 50 баллов

Общее количество баллов по дисциплине за текущий контроль и промежуточную аттестацию: 50+50=100 баллов.

Соответствие баллов и оценок:

86-100 – отлично

71-85 – хорошо

56-70 – удовлетворительно

0-55 – неудовлетворительно

Контрольная работа