

Б1.В.ДВ.01.02 "Энзимология генетических процессов"

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.В.ДВ.01.02 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 06.04.01 "Биология (Генетика)" и относится к дисциплинам по выбору.
Осваивается на 1 курсе в 2 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 | Практические занятия | Лабораторные работы | |
| 1. | Тема 1. РЕПЛИКАЦИЯ ДНК | 2 | 2 | 2 | 0 | 10 |
| 2. | Тема 2. РЕСТРИКЦИЯ И МОДИФИКАЦИЯ | 2 | 2 | 2 | 0 | 10 |
| 3. | Тема 3. РЕКОМБИНАЦИЯ | 2 | 2 | 2 | 0 | 10 |
| 4. | Тема 4. СТАБИЛЬНОСТЬ ГЕНЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА | 2 | 2 | 3 | 0 | 10 |
| 5. | Тема 5. ТРАНСКРИПЦИЯ. ТРАНСЛЯЦИЯ | 2 | 2 | 3 | 0 | 10 |
| | Итого | | 10 | 12 | 0 | 50 |

Распределение оценок за формы текущего контроля и промежуточную аттестацию

1 семестр:

Текущий контроль:

Контрольная работа (ПК-1) – 25.

Контрольная работа (ПК-2) – 25

Итого 25+25=50 баллов

Промежуточная аттестация – 50 баллов

Зачет – 50 баллов

Итого = 50 баллов

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

Соответствие баллов и оценок:

Для зачёта:

0-55 – не зачтено

56-100 – зачтено