

-

**Рабочая программа дисциплины
Б1.О.28 Биология**

1
1
4 144

02 2021 1

2021

1. Место дисциплины в структуре ОП

:

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

ПК – 6	Знать: - Уметь: ; Владеть: .
---------------	---

3. Содержание дисциплины

Введение

Разнообразие жизни на Земле

Основные физиологические процессы у растений и животных

Генетика и эволюция жизни

-

4. Тематический план

1		34	2	2	30
2		66	3	6	57
3		35	1	4	30

4		9			9
		144	6	12	126

5. Виды образовательной деятельности

Занятия лекционного типа

1-й семестр

1.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-
-
-
- :
- -
-

Занятия семинарского типа (лабораторные занятия)

- 1. Вводное занятие. Ткани растений и животных**
Задание:

2. Разнообразие живых организмов.

Задание:

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

9)

3. Опорные структуры и движение.

Задание:

1)

2)

3)

4)

4. Основные физиологические процессы в живом организме.

Задание:

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

5. Размножение и жизненные циклы

Задание:

1)

2)

3)

4)

6. Генетика и эволюция

Задание:

1)

2)

Самостоятельная работа

(.)

1.

1)

2)

2.

1)

2)

3)

4)

5)

3.

1)

2)

3)

4.

1)

2)

3)

4)

5)

5.

1)

2)

3)

6.

1)

2)

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы

-

-

6. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины (модуля)
6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации

Текущий контроль

, .

Вопросы по биологии.

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

9)

10)

11)

12)

13)

14)

15)

16)

17)

18)

19)

20)

21)

22)

23)

24)

25)

26)

27)

28)

29)

30)

31)

32)

33)

34)

35)

36)

37)

38)

39)

40)

41)

42)

43)

44)

Критерии оценивания

Отлично:

-

Хорошо: 80%)

Удовлетворительно:

Неудовлетворительно:

Терминологический диктант.

Критерии оценки терминологического диктанта

«Отлично» -

«Хорошо» -

«Удовлетворительно» - 84-

«Неудовлетворительно» -

6.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации

Промежуточный контроль

Вопросы к экзамену по биологии (1 семестр)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.
- 31.
- 32.
- 33.
- 34.

Критерии оценивания

Отлично:

-

Хорошо:

Удовлетворительно:

Неудовлетворительно:

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

7.1. Основная литература

1.

ISBN 978-5-9916-2279-0.

URL: <https://biblio-online.ru/bcode/369346>

09.01.2020).

2.

2019.

ISBN 978-5-534-00118-1.

URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437718>

7.2. Дополнительная литература

-

-

5.

6.

7.

8.

9.

10.

1997.

7.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. <http://fatpoint.ru>.
2. <http://www.naturemed.ru/archives/4>
3. www. gnphu.ru

8. Материально-техническое обеспечение

43

52

-

P Deskjet

EPSONGT1500 A

9. Программное обеспечение

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0

Владелец: Артеменков Михаил Николаевич

Действителен: 10.10.2021 10:07:10.2022