

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Якутская государственная сельскохозяйственная академия»

Факультет ветеринарной медицины

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УиВР

 А.Г. Черкашина

24.05.2017 г.

Общая биология

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Физиологии сельскохозяйственных животных и экологии**

Учебный план b060301_17_14_BO.plx
направление - 06.03.01 Биология - профиль Охотоведение

Форма обучения **Очная, очно- заочная, заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108
в том числе:
Аудиторные занятия 60
Самостоятельная работа 21
Часов по контролю 27

Виды контроля в семестрах:
экзамена 1

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>, <Семестр на курсе>)	I (1.1)		Итого	
	15		зп	рпд
Неделя	15		зп	рпд
Выданных	зп	рпд	зп	рпд
Лекции	30	30	30	30
Практические	30	30	30	30
В том численг.	12	12	12	12
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60	60	60	60
Сам. работа	21	21	21	21
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	108	108	108	108

Якутск 2017

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 06.03.01.-

Биология

Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.08. 2014 г. № 944

Составлена на основании учебного плана: 06.03.01 Биология, утвержденного ученым советом вуза от «12» 06 2017 г. протокол № 217.

Разработчик программы: кандидат биологических наук, доцент Попова Надежда Васильевна
степень, звание, фамилия, имя, отчество

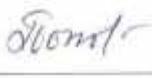
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Физиология сельскохозяйственных животных и экологии

Зав. кафедрой  /Корякина Лена Прокопьевна/
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол № 11 от «25» 09 2015 г.

Зав. профилирующей кафедрой  /Корякина Лена Прокопьевна/
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания кафедры № 11 от «25» 09 2015 г.

Председатель МК факультета  /Попова Надежда Васильевна/
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания МК факультета № 6 от «31» 10 2015 г.

Декан факультета  /Протодьяконова Галина Петровна/
подпись фамилия, имя, отчество

«21» 09 2017 г.

Председатель УМС ЯГСХА  /Гоголева Ирина Васильевна/
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания УМС № 6 от «21» 09 2017 г.

_____ 2018 .

2018-2019

,

_____ 2018 .

.

,

,

_____ 2019 .

2019-2020

,

_____ 2019 .

.

,

,

_____ 2020 .

2020-2021

,

_____ 2020 .

.

,

,

_____ 2021 .

2021-2022

,

_____ 2021 .

.

,

,

1. ()

() « » , - ,
 () -
 , , - ,
 , () - :
 • () , ,) ,
 , , , ;
 • ;
 • ;

2. (),

-2: , , ;

:

1	; - ; ,
---	---------

2	« » ; ; ,
---	-----------

3	, , ; ;
---	---------

:

1	, , ; ;
---	---------

2	, - , ; ;
---	-----------

3	, ; ;
---	-------

:

1	, ; ;
---	-------

2	, - ; ;
---	---------

3	, - ; ;
---	---------

-8: , - ;

:

1	;
2	;

3	
:	
1	
2	
3	
:	
1	
2	
3	

2.1	:
2.1.1	
2.1.2	
2.1.3	
2.1.4	
2.2	:
2.2.1	
2.2.2	
2.2.3	
2.3	:
2.3.1	
2.3.2	
2.3.3	

3. ()	
() :	1.
3.1	:
3.1.1	
3.2	: , ()
3.2.1	
3.2.2	
3.2.3	
3.2.4	(1)
3.2.5	(2)
3.2.6	
3.2.7	

3.2.8	
3.2.9	

3.2.10	
3.2.11	
3.2.12	
3.2.13	
3.2.14	
3.2.15	
3.2.16	
3.2.17	
3.2.18	
3.2.19	
3.2.20	
3.2.21	
3.2.22	
3.2.23	
3.2.24	
3.2.25	
3.2.26	
3.2.27	
3.2.28	
3.2.29	
3.2.30	
3.2.31	

4. ()
(,)

(< > . <	1 (1.1)			
	15			
	30	30	30	30
	30	30	30	30
	12	12	12	12
	60	60	60	60
	60	60	60	60
	21	21	21	21
	27	27	27	27
	108	108	108	108

(.) 3

5. () , ()
- ()

	/ / /	/		-			
	1. . -						
1.1	, ,	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	0	
1.2	/ /	1	0			0	
1.3	.	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	0	
1.4	/ /	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	0	
1.5	.	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	0	
1.6	.	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
1.7	/ /	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	0	
1.8	-	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	0	
1.9	/ /	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	2	

1.10	/ /	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	0	
------	-----	---	---	----------	----------------	---	--

1.11	- / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
1.12	. / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
1.13	. . / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	2	
1.14	. / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.2 2.3	0	
1.15	/ /	1	2		1.1 2.1 2.3	2	
1.16	. - / /	1	2	-2 -8	1.1 2.1 2.3	0	
1.17	/ /	1	2	-2	1.1 2.1	2	
1.18	/ /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
1.19	/ /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
1.20	. / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
1.21	/ /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
	2. .						
2.1	. / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	2	
2.2	. . / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.2 2.3	0	
2.3	. / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
2.4	, . / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.2 2.3	0	
2.5	/ /	1	2	-2	1.1 2.1	2	
2.6	/ /	1	2	-2	1.1 2.1	0	
2.7	. / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
2.8	. / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
2.9	. / /	1	4	-2	1.1 2.1 2.3	0	
2.10	. - / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	
2.11	. / /	1	2	-2	1.1 2.1 2.3	0	

7.1.1.

	,		,
--	---	--	---

1.1			2001
7.1.2.			
2.1			: ", 2015
2.2			: , 1996
2.3			, 2003
7.3.			
7.3.1.1	1. Windows Vista TM Home Basic K OEMAct;		
7.3.1.2	2. LIBREOFFICE (NUGeneralPublicLicense)		
7.3.1.3	3. DoctorWeb (44 09 2016 .)		
7.3.1.4	4. Visual Testing Studio		
7.3.1.5	5. Mozilla Firefox- Mozilla corporations 2014 .Microsoft Office.		
7.3.1.6	.Microsoftcorporations 2014 . GoogleChrome - GoogleInc 2014 KMPlayer KMPMedia 2014 .MicrosoftWindows 2010, MicrosoftEx el 2010, MicrosoftPowerPoint 2010, FineReader 2010,		
7.3.2			
7.3.2.1	1. - ;		
7.3.2.2	2. ru.wikipedia;		
7.3.2.3	3. slovari.yandex.ru;		
7.3.2.4	4. - http://www.gramota.ru/;		
7.3.2.5	5. http://www.edu.ru/;		
7.3.2.6	6. http://ecsocman.hse.ru/;		
8.			
- «Moodle» (moodle.yxaa.ru), : (11. (12.); (11). 2.405, 2.406, 2.416...; 2.415; ;4.415 4.406, 37.8 2 4.103; Panasonic, BraunPhotoTechnicPaxhuk 250F,			
9.			

(, , , moodle . . .) , (, , ,) , - , , , .

LevenhukWise 8 25,

(,),

Moodle,

“wu-tv”,

100,

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

(ФГБОУ ВО Якутская ГСХА)

Факультет ветеринарной медицины

Кафедра «Физиологии сельскохозяйственных животных и экологии»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Дисциплина (модуль) Б1.Б.11 Общая биология

Направление подготовки 06.03.01. Биология

Направленность (профиль) образовательной программы Охотоведение

Квалификация выпускника бакалавр

Форма обучения очная, очно-заочная, заочная

Общая трудоемкость 108/3 ЗЕТ

Фонд оценочных средств составлен в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата), утвержденный Приказом Министра образования и науки Российской Федерации от « 07 » августа 2014 г. N 944, Приказом Министра образования и науки Российской Федерации от « 19 » декабря 2013 г. N 1367 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

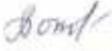
Разработчик программы: кандидат биологических наук, доцент Попова Надежда Васильевна
степень, звание, фамилия, имя, отчество

Зав. кафедрой  / Корякина Лена Прокопьевна /
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол № 7 от « 18 » 09 2017 г.

Зав. профилирующей кафедрой  / Корякина Лена Прокопьевна /
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания кафедры № 7 от « 18 » 09 2017 г.

Председатель МК Факультета  / Попова Надежда Васильевна /
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания МК факультета № 7 от « 21 » 09 2017 г.

Декан факультета  / Протодьяконова Галина Петровна /
подпись фамилия, имя, отчество

« 21 » 09 2017 г.

-8: ;	I	: ;
		, - : ;
	II	: ;
, - .		, - .

3.

,

,		
- 2: ,	, ;	;
-8: ;	, .	
	, ;	0 – 60 ()
(I)	,	,
: -2, -8	;	75 – 61 ()
: -2, -8	, ;	

	;	
:-2,-8	;	
(2)	;	
:-2,-8	» ;	«
:-2,-8	;	90-76 ()
:-2,-8	;	
3	;	

()	,	,	,
: -2, -8	,	,	,
: -2, -8	,	,	,
: -2, -8	,	,	,

100 – 91
()

4.

,

()

-2:

1.

-) ;
-) ;
-) ;
-) .

2.

,

) ;
) ;
) ;
) ;
3.) ;
) ;
) ;
) ;
4.) ;
) ;
) ;
) ;
5.) ;
) ;
) ;
) ;
6.) ;
) ;
) ;
) ;

-8:

1. , , : ,
) ;
) ;
) ;
) ;
2.
) ;
) , ;
) ;
) , ;
3. . :
) ;
) ;
) ;
4.) ;
) ;
) ;
) ;

:

$K = \frac{A}{P} K -$
 $5 = 0,91 - 1$
 $4 = 0,76 - 0,9$
 $3 = 0,61 - 0,75$
 $2 = 0,6$

, A -

, P -

-2:

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. , , , ,

-8:

1.
2.
3.
4.
5.

5. , , () ,

5.1. – .
()

/				(1)			
					-		
1.	()	,		$K = \frac{A}{P} K -$, A – , P – 5 = 0,85-1 4 = 0,7-0,84 3 = 0,6-0,69 2 = > 0,59	+		
2.	() –	,		; : 1) ; 2) , ; 3) .	+		

¹ Обратите внимание, что в графе «Критерии оценивания» даны примеры критериев для оценивания типовых контрольных заданий, преподаватель имеет право скорректировать предложенные с учетом специфики дисциплины или дать свои собственные.

				<p>"5" , :</p> <p>1) , ;</p> <p>2) , , , ;</p> <p>3) , ;</p> <p>"4" , ,</p> <p>"5", 1-2 ,</p> <p>1-2</p> <p>"3" , ;</p> <p>1) ;</p> <p>2) ;</p> <p>3) ;</p> <p>"2" , , , , , "2" , .</p>				
3.				<p>(60%):</p> <p>50% , , ;</p> <p>неудовлетворительно - студент не справился с заданием (выполнено правильно менее 50% задания варианта), не раскрыто основное содержание вопросов, имеются грубые ошибки в освещении вопроса, в решении задач, в выполнении графической части задания и т.д., а также выполнена не самостоятельно.</p>	(61-100 .)	+	+	+

4.	()	() ,		" "	" "	" "	" "	" "

1.2.

						1	2	3
	/ /							
	1. . -							
1.1.	. ' / ' / .	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
1.2.	/ / .	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
	2.							
2.1.	/ / . . .	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
	, , / / .	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
2.2.	- . ./ /	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
2.3.	. , / / .	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
2.4.	/ /	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
2.5.	/ / .	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
2.6.	. . / / .	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
2.7.	./ / .	-2 -8		10	0-5	6-7	8-9	10
2.8.	. .	-2		10	0-5	6-7	8-9	10

	/ /	-8						
2.9.	/ / .	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
2.10.	/ /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
2.11.	/ /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
	. / /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
	/ /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
	3. .							
3.1.	. / / .	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
3.2.	. ./ /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
3.3.	, . / /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
3.4.	/ /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
3.5.	. . / /	-2 -8		0-5	6-7	8-9	10	
3.6.	/ / . .	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
3.7.	. . / /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	
3.8.	/ / .	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10	

3.9.	(./ / ,).	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10
3.10.	.	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10
	4.						
4.1.	.	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10
4.2.	- / /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10
4.3.	.	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10
4.4.	/ /	-2 -8	10	0-5	6-7	8-9	10

()

.1. .11.

()

() 06.03.01

()

.

()

06.03.01

().

,

,

,

.

-

.

().

(),

06.03.01
/)

(') ,

, ()

«... 4.

4.1.

4.2.

4.3.

4.4.

4.5.

4.6.

- ()

-

-

-

4.7.

4.8.

...»