

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
«ЯКУТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
 (ФГБОУ ВО Якутская ГСХА)
 Факультет лесного комплекса и землеустройства

Регистрационный номер 10-3/11

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УиВР

 /Черкашина А.Г./

«31» мая 2018 г.

Б1.В.05 ГИДРОЛОГИЯ, МЕТЕОРОЛОГИЯ И КЛИМАТОЛОГИЯ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Закреплена за кафедрой «Землеустройство и ландшафтная архитектура»

Учебный план b210302_17_1234_ЗЕМ.plx

Направление 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль) – Управление земельными ресурсами

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость / 3 ЗЕТ 108/

Часов по учебному плану 108

Виды контроля экзамен

в том числе:

аудиторные занятия 71

самостоятельная работа 37

часов на контроль 27

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2		Итого	
	уп	рпд	уп	рпд
Вид занятий				
Лекции		14		14
Практические		30		30
В том числе инт.				
Итого ауд.				
Контактная работа				
Сам. работа		37		37
Часы на контроль		27		27
Итого		108		108

Программу составил (и): к.г.-м.н. доцент Сальва А.М.
степень, звание, фамилия, имя, отчество

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования, утвержденный Приказом Министра образования и науки Российской Федерации от «12» ноября 2015 г. №1327 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки» 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата)».

Составлена на основании учебного плана: 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», утвержденного ученым советом вуза от «22» июня 2017 г. протокол № 217.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры «Землеустройство и ландшафтная архитектура»

Зав. кафедрой _____  _____ / Сальва А.М. /
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол № 5 от «21» мая 2018 г.

Руководитель направления _____  _____ / Сальва А.М. /
подпись фамилия, имя, отчество

Зав. профилирующей кафедрой _____  _____ / Сальва А.М. /
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания кафедры № 5 от «21» мая 2018 г.

Председатель МК факультета _____  _____ / Лукина М.П. /
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания МК факультета № 1 от «30» мая 2018 г.

_____ / _____
, ,
«__»_____2018 .
, 2018-2019 . .
«__»_____20__ . __.
· _____ / /
, ,

_____ / _____
, ,
«__»_____2019 .
, 2019-2020 . .
_____ «__»_____20__ . __.
· _____ / /
, ,

_____ / _____
, ,
«__»_____2020 .
, 2020-2021 . .
_____ «__»_____20__ . __.
· _____ / /
, ,

_____ / _____
, ,
«__»_____2021 .
, 2021-2022 . .
_____ «__»_____20__ . __.
· _____ / /
, ,

1. ()
2. (),
3. ()
4. ()
,
5. (), ()
6. ()
7. ()
- 7.1. () ,
- 7.2. () - " "
- 7.3. () ,
(),
- 7.3.1.
- 7.3.2.
- 7.3.3. () ,
8. ()
9. -
10. .

3.1.1.	" "
3.1.2.	" ".
3.2.	() , :
	" , "
	:
3.2.1.	.3. .2.
3.2.2.	.3. .4. . . .
3.2.3.	.2. .6.
3.2.4.	.3. .7.

4. ()
(,)

(,)	(,) 2 (III)	(,)	
	15	18	
	14	14	14 14
	30	30	30 30
	10	10	10 10
	44	44	44 44
	44	44	44 44
	37	37	37 37
	27	27	27 27
	108	108	108 108
(. .)	3		

5. () , ()
- ()

	/ /	-							
--	-----	---	--	--	--	--	--	--	--

	.2. / /						
3.2.	/ /	(III)/2	8	-1	.1.1. .1.2.	2	
3.3.	, / /	(III)/2	9	-1	.1.1. .1.2.		
4.1.	4.	(III)/2	4	-1	.1.1. .1.2.		
	.4.						

4.2.	/ . /	(III)/2	8	-1	.1.1. .1.2.	2	
4.3.	/ /	(III)/2	9	-1	.1.1. .1.2.		
4.4.	/ /	(III)/2	27	-1	.1.1. .1.2.		

- ()

11.8.

6.

()

11.3.

7.

-

()

7.1.

() ,

7.1.1.				
	,		,	-
.1.1.	. . , . . , . . .	:	. 2010.	282
.1.2.	. . .	: 2- „ . . . / . . .	∴ « » , 2007.	288
.1.3.				
7.1.2.				
.2.1.				
.2.2.				
.2.3.				
7.1.3.				
.3.1.				
.3.2.				
.3.3.				

7.2. - " ", ()

	:
1.	- « »: http://e.lanbook.com ;
2.	: http://rucont.ru/collections/1122
3.	« »;
4.	« 64»;
5.	« - - »;
6.	Elibrary.ru;
7.	: http://nlib.ysaa.ru/ ;
8.	, , , , « , , ».
9.	Moodle.ysaa/ru
10.	...

7.3. , (),

7.3.1.

1.	<i>MathCAD</i> ,
2.	,
3.	<i>Adobe Photoshop</i> ,
4.	<i>Corel draw</i>
5.	
6.	<i>VBasic 6</i>
7.	<i>Visual Fo Pr 7.0</i>
8.	<i>Delphi 6</i>
9.	...

7.3.2.

1.	- , ;
2.	ru.wikipedia ;
3.	slovari.yandex.ru ;
4.	- http://www.gramota.ru ;
5.	http://www.edu.ru ;
6.	http://ecsocman.hse.ru ;
7.	...

8.

- , ()

- «Moodle» (moodle.ysaa.ru),

12.

,
 :
 - , (,
 - , (11.
);
 - ()
 - (11).
 - ,
 - 2.405, 2.406, 2.416...;
 - ,
 - 2.310, 2.311...;
 ();
 - () ...;
 - , ...;
 - ...;
 -...

9.

()

,
 (,), (,),
 , moodle ..
 ,
 :
 - - , - (- , - ,
 -),
 ;
 - - , , ,
 - , - (, , ,
 , , ,);
 - - , , ,

11.6. ()

11.7. ()

11.8.

11.9. ()

11.10. -

11.11. ().

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ЯКУТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
(ФГБОУ ВО Якутская ГСХА)
Инженерный факультет
Кафедра «Природообустройство»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Дисциплина (модуль) Б1.В.05 Гидрология, метеорология и климатология

Направление - 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль) – Управление земельными ресурсами

Квалификация – бакалавр (академический бакалавриат)

Форма обучения очная

Общая трудоемкость / ЗЕТ 3/

Якутск 2017 г.

1.

2.

3.

4.

5.

1.

()

1. .05

-, (), ,
,).

Visual Testing Studio Moodle (moodle.yasa.ru).

1.

: « » « » I
, « » II .

<i>-I</i>	I	: , , ; , , ,
		: , -
	II	: , , , ; , ,

-1	,	()
∴ -1	,	
-1 ∴	,	
(3)	,	
∴ -1	,	
∴ -1	,	100 – 91 ()
-1 ∴	,	

∴
« » – ;
« » – ;
« » – ,

23.

24.

25.

26.

27.

28.

29.

30.

31.

32.

33.

34.

35.

36.

37.

38.

39.

40.

)

-

-

-

-

-

)

,

,

,

,

,

,

,

,

():

,

,

,

,

:

,

,

,

,

,

,

«

-

»

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

4.2.

-1

1. , 40 :
- A) .
 - B) .
 - C) .
 - D) .
 - E) .
2. :
- A) .
 - B) .
 - C) .
 - D) .
 - E) , .
3. :
- A) , , .
 - B) , , .
 - C) , , .
 - D) , , .
 - E) , , .
4. ?
- A) .
 - B) .
 - C) .
 - D) .
 - E) .
5. () :
- A) 0.
 - B) 90.
 - C) 180.
 - D) 270.
 - E) 360.
6. (40) :
- A) .
 - B) .
 - C) .
 - D) .
 - E) .
7. 1 ():
- A) 1.
 - B) 5.
 - C) 10.
 - D) 15.
 - E) 180.
8. ?
- A) 3.
 - B) 6.
 - C) 8.

- D) 4.
- E) 2.
- 9.**
- A)
- B)
- C)
- D)
- E)
- 10.**
- A)
- B)
- C)
- D)
- E)
- 11.**
- A)
- B)
- C)
- D)
- E)
- 12.**
- A)
- B)
- C)
- D)
- E)
- 13.**
- A)
- B)
- C)
- D)
- E)
- 14.**
- A)
- B)
- C)
- D)
- E)
- 15.**
- A)
- B)
- C)
- D)
- E)
- 16.**
- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

:

:

?

?

?

?

?

?

5.

, , () ,

5.1.

- .

()

/				()			
					-		
1.	(), (), ()	(), , , ,	. .	" " , - , , , , " " , , - , , " " , , " " ,	+	+	+

1 , « » ,

()

1. .05 _____
() ()

()

_____ 21.03.02 - _____
() ()

_____ / _____

.

_____ / _____

_____ () _____

_____ / _____
().

,

,

_____ / _____

.

-

_____ / _____ .

(),

_____ / _____

().

_____ / _____

_____ (/) .

() .

,

,

_____ _____

()