МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение выешего образования «Якутская государственная сельскохозяйственная академия» Инженерный факультет

Pez N 7-8/1/4

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УиВР

А.Г. Черканина

22041Mar 12017 r.

Экономика предприятий

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

Отрасленая экономика и управление

Учебный план

b200302_15_13_HO.plm.xml

Направление - Природообустройство и водопользование

Направленность (профиль) - Мелиорации, рекультивации и охрана земель

Квалификация

бакаливр

Форма обучения

очния

Общая грудоемкость

4 3ET

Часов по учебному плану

222

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

экзамены 5

аудиториме занятия самостоятельная работа

60 48

часов на контроль

36

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр («Курс» Семестр на курсе»)			Итого		
Неакаь					
Вил запятий	313	2021	911	MIN	
Лекции	30	30	-30	30	
Практические	30	30	30	30	
В том числе инт.	8	- 8	8	8	
Итого дуд.	60	60	-60	60	
Кентактная работа	60	60	:00	60	
Сам. работа	48	48	48	48	
Часы іш контроль	36	36	36	36	
Moro	144	144	144	144	

Рабочая программа діїєциплины.

Экономика предприятий

ризработина и соответствии с ФТ ОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 20.02.02 ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ (уровень бакалавриата) (приказ Минобриауки Poccus or 06.01.7015r. Nr 160)

составлена на основании учебного плана:

Пиприиление - Природообустройство и водоподъзование Профиль - Мелиорации, рекультивации и охрана земель

утвержденного учёным советом вуш от 22.06.2017 протокол № 184.

Parqualiermos (n) PELE

Компийнена Антонина Иноозлавяна, к.э.п., доцент кафедры "Отраслевия экономини и упривлен

Рабочая программи одобрени на заседании кафедры

Отраслении экономика и управление

Протокол от # ______ 2017 г. № #7-09 Срок действии программы: 2017-2018 уч.г. Inn. кафедров Геркотина Мариапиа Михайлинии Уне f виче

Cury Curybo &B

In modernepromen underpre

_ 2017 r. No d Протиков исельник кафеары от 14 09

Протокол паселания МК Инженерный от 19 09 2017 г. № 6

2016 .				
2010 .				
2016-2017	,			
2010-2017				
		2016 .		
		,,		
2017 .				
2017 .				
2017 2019	,			
2017-2018				
		2017 .		
		,,		
2019				
2018 .				
2019 2010	,			
2018-2019				
		2018 .		
		,,		
2010				
2019 .				
2019-2020	,			
2019-2020				
		2019 .		
		,,		

	1.	()	
_	,			•
				,
_			;	
-				
		,		
2.			(),
-3:				
:				
1				
2				
3				
:				
1				
2				
3				
:				
1				
2				
4				
-8:			,	
			,	
:	.			
1				
2			;	
4			7	
<u>:</u> 1				
1				
2				
<i>_</i>	,			

3				
		,	,	,
	,	,		•

: b200302_15_	.13plm.xml						
:							
1				,			
2							
3							
	•						
2.1	:						
2.1.1	-	-			;		
					-		
				;			
		;				;	
2.1.2						,	
2.2	:						
2.2.1							
		,		;			
		;					;
2.3	:						-
2.3.1							
	;			-			
				•			
3.		()				
() :	1.					
3.1				:			
3.1.1							
3.2		•			()	
3.2.1	-	•					
4.		()				
			, ()	
						,	
		5 (3.1)					
I		J (J.1)		ĺ			

5 ((3.1)		
	15		
30	30	30	30
30	30	30	30
8	8	8	8
60	60	60	60
60	60	60	60
48	48	48	48
36	36	36	36
144	144	144	144

(. .)

: b200302_15_13_ .plm.xml

5.	()	(),		
	-				•	
	. /	1		-		
	1.					
1.1	. / /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4.	0
1.2	. / /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0
1.3	. / /	5	6	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0
1.4	/ /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0
1.5	/ /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0
1.6	/ /	5	6	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0
1.7	/ /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0
1.8	/ /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0

1.9	/ /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
	2.						
2.1	/ /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.2		5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.3	/ /	5	6	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.4		5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.5		5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	2	

· b200	202 15 13 plm vml						7
2.6	/ /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.7	/ /	5	2	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.8	/ /	5	2	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	2	
2.9	/ /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.10	,	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.11	, / /	5	4	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	4	
2.12	, / /	5	6	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.13	/ /	5	2	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1,	0	
2.14	/ /	5	2	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.15	/ /	5	6	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4	0	
2.16	/ /	5	2	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.17	/ /	5	2	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	
2.18	/ /	5	6	3, 8	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2., 2.3, 2.4	0	

```
6.
            ( ),
                                    ( ).
```

	7.	- ()		
	7.1.	()		
	,	,		-
1. 1		:	«	»
1. 2		-1,2. : « », 2014 : 920	«	»
1. 3	, .	; .: ,2017. 	«	»
1. 4	/ · · · , , , , , , , , , , , , , , , ,	.: , 2017. 343	«	»
		7.1.2.		
2.	(): : - « », 2012 – 856 .	«	»
2. 2		:	«	»
2. 3	,	, 2014. – 141 .	«	»
2. 4		: .: " ", 2013. – 110 .	«	»
7.2.		- ",		
	1.	- « »: http://e.lanbook.com;		
	2.	: http://rucont.ru/collection	ons/112	22
	3.	« »;		
	4.	«	(64»;
	5.	« - »;		
	6.	Elibrary.ru;		

7.	: http://nlib.ysaa.ru/;
8.	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
9.	Moodle.ysaa/ru
7.3.	
7.5.	(),
	7.3.1
7.3.1.1	Windows 7
7.3.1.2	MSOffice / Microsoft Open License 61410943
7.3.1.3	DoctorWeb (45 16 2017 .);
7.3.1.4	AdobeReader """ , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	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.ysaa.ru),
 1
                                                                           2.102
                      (ELEKTRIC DESK COMMBOX WDX-01XTGN (EXCLUDE AMP,
SPEAKER) - 1
                                             SMART BOARD
2)
SB680) - 1
4) DECK|CDP – 1
                           - 1
6)
8)
                         -1
9)
10) LCD
11)
12)
13) A.V. R. – 1 .;
14)
          (Wall Floor Box) - 1
15)
16) Rack|Bracket -1 .;
             − 1 .;
2)
                   3-
3)
4)
                        2-
   2.414:
                             : Pentium Core 2 DuoE4500, DDR 512, HDD 80 GB, Combo Drive,
Video, soundon board, sound PCI Creative, TV-Tuner Avermedia, ATX (1)
                        : Pentium Core 2 Duo E4500, DDR 256MB, HDD 80 GB, Combo Drive,
Video, sound on board, sound PCI Creative, TV-Tuner, ATX. (15)
          17 LCD (16 )
4)
5)
           AcerC 120
6)
                   Switch
7)
8)
                                             ),
9)
                             (16 .)
10)
                               (16)
```

: b200302_15_13_ .plm.xml

```
9.
```

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ЯКУТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ» Инженерный факультет

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации обучающихся Дисциплина <u>Б1.Б.04</u> Экономика предприятий по образовательной программе <u>20.03.02</u> Природообустройство и водопользование Квалификация Бакалавр Фонд опеночных средств составлен в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, утвержденного Приказом Министра образования и науки Российской Федерации от «01» октября 2015 г.

N 1082, Приказом Министра образования и науки Российской Федерации от «19 » декабря 2013 г.

N 1367 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательным программа высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Разработчик(и) программы доцент, к.э.н., Кюндяйцева А.И. Мому
Руковолитель разработчика программы <u>фефе</u> / Териотина М.М. финалия, имя, отчество
Притокол засединия кафедры № <u>17-09</u> от « <u>4</u> » <u>09</u> 20 <u>17</u> г.
Закларофилирующей кафелрой Сиску Сискуве М. В
Протокол заселиник кафедры № $\frac{A}{2}$ от « $\frac{A}{2}$ » $\frac{O9}{20.17}$ г.
Председатель МК ИФ Пуртва Т. Ш
Протокол выседания МК ИФ № 6 от в 19 в 09 2017 г.
Декан факультета Жуда памия Упуканова ВЛ
19 09 2017

		1. ()		
»,	(),		· .),	
2.			Visual Testing Studio Moodle (moodle.ysaa.ru).	
	:		« » « » I	
,	·	«	» II .	
-3:	I			
				_
	II			
-8:	I			_
,			,	
			, ,	
,	II			
-				

	-3:			
	-3: -8:	- ,	,	
		,		0 – 60
		, ;		()
(1			,
	: - 3, - 8,			,
	: - 3, - 8,			75 - 61
	: - 3, - 8,	-	•	
(2	· , ;		,
	: - 3, - 8,			
	: - 3, - 8,			90 – 76 ()
	: - 3, - 8,			

()	,	,
	,	
: - 3, - 8,		
: - 3, - 8,	,	100 – 91
: - 3, - 8,		
- 8,	,	

4.	() ,
	: -3, -8
<i>:</i>	
1.	1 :
2.	, .
1.	1 : -3000 .
)))-5500 .	(,
1.	1
2.	
3.	1
1 , , 1	
1 ,	
, . 1	
\	

: 12. .4	.3			
				-
	I: (0,45)	0.15	II:(0,45)
	I 0,15	0,15 II	0,14 III	0,15 IV
	-			
• •				
•				
1.				
		,		
2.				
		1 .		
3.		- ·		-
).				
4.	•			
\				

201__

```
100 \
1.
2.
                                  , %
3.
4.
)
5.
6.
              1
7.
                1
```

: -3, -8 () 1 1. 2. **« >>** 2 1. 2. 3 1. 2. 4 1. 2. 5 1. 2. 6 1. 2. 7 1. 2. 8 1. 2. 9 1. 2.

```
10
1.
2.
              11
1.
2.
              12
1.
2.
             13
1.
2.
             14
1.
2.
              15
1.
2.
              16
1.
2.
             17
1.
2.
              18
1.
2.
                                    «
                                                                        >>
              19
1.
2.
              20
1.
2.
             21
1.
2.
              22
1.
2.
              ,
             23
1.
2.
              24
1.
2.
              25
1.
2.
             26
1.
2.
              27
```

	1. 2.								
		28							
	1. 2.								
		29							
	1. 2.	20							
	1.	30							
	2.								
		31							
	1. 2.	22							
	1. 2.	32							
		33							
	1. 2.								
		34							
	1. 2.								
					: 1	-3,	-8		
1.					•				?
2.			?						
		•							
3.									?
•									
						•	0		
4.				,			?		
								,	
								,	

```
6.
7.
                                   ?
.
.
.
8.
           ?
9.
                           ?
10.
.
11.
                                        12
.
12.
                                     / max
/ min
    = min
= max
                                                   / max
/ min
      . . = min
     . .= max
13.
```

```
.
.
14.
.
.
.
15.
                                                                                                        2
16.
.
.
.
17.
.
.
.
18.
.
.
.
.
19.
.
.
20.
.
.
.
21.
                                                                                                                 1
                                                                                                                      1
.
22.
```

. 27.

```
(
                                                                                                               )
28.
29.
                                                                        )
\mathbf{K} = \frac{1}{3}\mathbf{K} - 5 = 0.91 - 1
4 = 0.76 - 0.9
3 = 0.61 - 0.75
2 = > 0.6
                                                                                                                    , P-
                                                          , A –
                                                                                                                            -3,
                                                                                                                                          -8
                  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.
         (
                                                                               ).
         29.
         30.
         31.
32.
        ).
33.
```

```
34.
).
35.
                                                                                    (
                       (
                                        )
                                                       :
36.
37.
38.
                                 (
                                                                                              ).
39.
                                                            ).
40.
41.
42.
.
43.
44.
45.
                                                                                          (
         ).
46.
.
47.
               ).
48.
).
49.
                                (
                                                                                       ).
50.
```

,

5. 5.1. 1) (60%): 1. (61-100 .) 50% 50% 2.

3.		$\mathbf{K} = \frac{1}{4}\mathbf{K} - $, $\mathbf{A} - $, $\mathbf{P} - $. $+ $ $5 = 0.85 - 1$ $4 = 0.7 - 0.84$ $3 = 0.6 - 0.69$ $2 = > 0.59$	
4.	, ()-	1) 2) 3) ;	

,	"5" , : 1) ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;		
, ,	"3" , ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;		
5.		+ +	+
, ,			
,			

	,	"	"	,				
		=	,		.,			
		•	,			,		
	•							

							1	7	E
	/ /								
1.13	« ». :	-3, 8	-		8	0-3	3-4	5-6	7-8
1.14	/ /	- 3, 8	-		8	0-3	3-4	5-6	7-8
1.15	/ /	- 3, 8	-		8	0-3	3-4	5-6	7-8
1.16	/ /	- 3, 8	-		8	0-3	3-4	5-6	7-8
1.17	/ /	- 3, 8	-		8	0-3	3-4	5-6	7-8
1.18	,	-3, 8 -3, 8	-	,	8	0-3	3-4	5-6	7-8
l.19	/ /	-3, 8	-	,	8	0-3	3-4	5-6	7-8
1.20	/ /	- 3, 8	-		8	0-3	3-4	5-6	7-8
1.21	/ /	- 3, 8	-		8	0-3	3-4	5-6	7-8
1.22		- 3, 8	-		8	0-3	3-4	5-6	7-8

	/ /							
1.23	/ /	-3, - 8	,	10	0-5	6-7	8-9	9-10
1.24	/ /	-3, - 8	,	10	0-5	6-7	8-9	9-10