

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ярославская государственная сельскохозяйственная академия»



АННОТАЦИЯ
К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
период обучения: 2016 – 2021 учебные года

Направление подготовки: 35.03.06 «Агроинженерия»

Уровень основной профессиональной образовательной программы
бакалавриат

Направленность (профиль): «Машины и оборудование в агробизнесе»

Форма обучения: заочная

Нормативный срок освоения ОПОП: 4 года

Факультет: инженерный

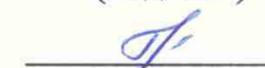
Декан инженерного факультета


В.В. Морозов
(подпись)

Председатель УМК инженерного факультета


П.С. Орлов
(подпись)

Заведующий выпускающей кафедрой


М.Л. Борисова
(подпись)

Ярославль, 2016 г.

: _____

« »

:
 - : , , ,
 ;
 - : ;
 , ;
 - : , , ,
 .
 « »
 :

()	18
:	
()	8
(), ()	10
()	-
() ()	126
(/ /)	

4 , 144 . :

: _____

« »

:
 - : 4000 , 2700
 ,
 ,
 ;

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

()	36
:	
()	-
(), ()	36
()	-
()()	252
(/ /)	,

8 :
 , 288 .

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

- : , , - , . « » :

()	10
:	
()	4
(), ()	6
()	-
()()	62
/) (/	

2 , 72 . :
 : _____
 « »
 :
 - : ,
 ;
 - : ;
 - : ,
 .
 « »
 :

()	18
:	
()	8
(), ()	10
()	-
() ()	126
(/ /)	

:

4 , 144 .

: _____

« »

:

- :

- ;

;

;

;

- :

;

;

;

- :

,

;

;

.

« »

:

« »

:

()	10
:	
()	4
(), ()	6
()	-
()()	62
(/)	

:

2 , 72 .

: _____

() « »

- : - (,) , ; - : - , - ; - : ;

« »

:

()	14
:	
()	6
(), ()	8
()	-
()()	94
(/)	

3 , 108 .

: _____

() « »

:

- :

- :

- :

« »

:

()	54
:	
()	26
(), ()	28
()	-
()()	378
(/)	,

12 , 432 .

: _____

()

« » :

- : ;

;

,

;

;

»;

- : ;

- : ;

,

;

»

:

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10
()()	126
/) (/	

: _____

() « »

:
 - : ,
 , ;
 - :
 ;
 - : ,
 , ,
 .
 « »
 :

()	54
:	
()	26
(), ()	-
()	28
()()	306
/) (/	,

10 , 360 . :

: _____

() « »

:
 - : ;
 , ,

4

, 144 .

:

: _____

() «

» :

- :

:

;

;

, , , , ;

;

- :

;

;

;

;

;

-

;

- :

;

;

;

.

«

»

:

()	28
:	
()	12
(), ()	-
()	16
()()	188
/) (/	,

6

, 216

:

: _____

()

« »

:

- :

,

,

;

- :

,

;

- :

,

«

»

:

()	10
:	
()	4
(), ()	-
()	6
()()	62
(/)	

:

2

, 72

: _____

() «

»

:

- :

;

;

- :

,

,

()	16
:	
()	6
(), ()	-
()	10
()()	92
(/ /)	

3 , 108 .

: _____

() « »

:

- :

;

,

,

,

;

- :

,

,

;

- :

,

.

« »

:

()	16
:	
()	8
(), ()	-
()	8
()()	92
/) (/	

:

3 , 108 .

: _____

() « »

:

- :

,

;

,

;

- :

;

;

- :

;

.

« »

:

()	20
:	
()	10
(), ()	-
()	10
()()	124
(/)	

:

4 , 144 .

: _____

() « »

:

- :

,

,

;

- :

;

;

- :

,

. « »

:

()	24
:	
()	12
(), ()	-
()	12
()()	156
(/)	

5

, 180

: _____

() «

»

:

- :

,

,

,

;

- :

,

,

,

;

- :

,

,

,

.

«

»

:

()	30
:	
()	16
(), ()	-
()	14
()()	150
/) (/	,

5

, 180

:

: _____

() «

» :

- : ,

,

,

,

-

,

;

,

;

- :

,

;

- :

,

,

.

«

»

:

()	10
:	
()	-
(), ()	10
()	-
()()	62
(/ /)	

2

, 72 .

:

: _____

() «

» :

- : ,

;

;

;
 ;
 ;
 - :
 ;
 ;
 - :
 .

« : »

()	10
:	
()	4
(), ()	-
()	6
()()	62
/) (/	

2 , 72 .

: _____

() «
 » :
 - : ; ,
 , ,
 , ,
 , ,

;
 - : ,
 ,
 , ;
 - : ,
 ,
 ,
 ,
 .

« :

()	10
:	
()	4
(), ()	-
()	6
()()	62
/) (/	

:
2 , 72 .

: _____

() «

» :
 - : ,
 ;
 , ;
 , ;

- : , , ;
 ;
 , ; , ;
 ;
 - : , , , , ;
 , ;
 ;
 « »
 :

()	14
:	
()	6
(), ()	8
()	-
() ()	94
/) (/	

3 , 108 .
 : _____
 () «
 » :
 - : ;
 - :
 ;
 - :
 ;

« »
:

()	20
:	
()	10
(), ()	10
()	-
()()	124
/) (/	

4 , 144 . :

: _____

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

« »
:

()	12
() ()	90
(/)	

3 , 108 .

: _____

() «

» :

- : ;

;

;

- : ;

;

;

- : ;

;

;

« »

:

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10

() ()	126
/) (/	

4 , 144 .
:

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

()	14
:	
()	6
(), ()	-
()	8
() ()	94
/) (/	

3 , 108 .
:

» () «
:
- : ,
;

: _____

() «

» :

- :

, ;

(,

);

- :

, ;

(

,),

; , ,

- :

, ;

; , ,

, - ,

« »

:

()	18
:	
()	8
(), ()	10
()	-
() ()	90
(/)	

;

;

« »

:

()	22
:	
()	10
(), ()	12
()	-
()()	158
/) (/	,

:

5 , 180 .

: _____

() «

»

:

- :- ;

;

;

- :

; ,

,

;

- :

,

,

.

.

«

»

:

()	32
:	
()	16
(), ()	-
()	16
()()	220
/) (/	,

:

7

, 252 .

: _____

()

«

»

:

- :

,

;

;

;

;

- :

,

;

;

,

,

;

;

;

;

- :

;

:

: _____

() «

»

:

:

-

;

,

;

;

,

;

;

;

()

;

,

,

;

,

;

;

:

;

-

;

,

;

;

.

:

,

,

,

,

.

«

»

:

()	24
:	
()	8
(), ()	-
()	16
() ()	120
/) (/	,

4 , 144 .

: _____ - _____

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

()	10
:	
()	4
(), ()	-
()	6
() ()	62
/) (/	

2

, 72 .

: _____

() «

»

- :

;

;

;

;

;

- :

;

,

,

;

- :

, ,

;

«

»

:

()	10
:	
()	4
(), ()	-
()	6
() ()	62
/) (/	

:

2

, 72 .

: _____

() «

» :

- : , ;

;

,

- : ;

;

- : ;

«

»

:

()	10
:	
()	4
(), ()	-
()	6
()()	62
(/)	

: _____

() «

» :

- : ,
« - », ;

- :
;

- :
« - ».

«

»

:

()	24
:	
()	6
(), ()	-
()	18
()()	84
(/ /)	

:

3 , 108 .

: _____

() «

» :

- :

,

,

,

,

,

,

;

3

, 108 .

:

: _____

() «

»

:

- :

;

,

,

;

;

;

;

- :

;

;

;

- :

;

-

.

,

«

»

:

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10
()()	90
(/)	

3

, 108 .

:

: _____

() «

»

:

:

;

;

:

,

;

,

,

;

;

:

;

;

· ..

«

»

:

()	10
:	
()	4
(), ()	6
()	-
()()	62
(/ /)	

:

2

, 72 .

: _____ - _____

() «

-

»

:

-

:

:

,

,

Excel

Excel

Excel;

()	10
:	
()	4
(), ()	6
()	-
()()	62
(/ /)	

2

, 72 .

: _____

() «

»

- :

;

- :

,

,

,

,

,

,

;

- :

.

«

»

:

()	10
:	
()	4
(), ()	6
()	-
() ()	62
(/)	

:

2

, 72 .

: _____

() «

»

:

-

:

;

;

;

-

:

;

;

;

;

;

-

:

;

;

,

;

« : »

()	10
:	
()	4
(), ()	6
()	-
()()	62
(/)	

2 , 72 . :

: _____

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

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10
()()	90
(/ /)	

3 , 108 .

: _____ -

() «

» :

- :

,

;

- :

,

;

- :

,

.

« -

» :

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10
()()	90
(/ /)	

3 , 108 .

: _____

() «
»

:
- :
 , ;
- : « » ;
- :

«
»

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10
()()	90
(/ /)	

2 , 72 .

: _____

() «
»

:
- :
 , ;
- : « » ;
- :

«

»

:

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10
()()	90
(/ /)	

:

2 , 72 .

: _____

() «

»

:

- :

;

;

- :

,

;

- ;

- :

,

;

A K.

«

»

:

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10
()()	90
(/ /)	

3

, 108 .

: _____

() «

» :

- :

,

;

;

- :

;

- :

;

«

»

:

()	18
:	
()	8
(), ()	-
()	10
()()	90
(/ /)	

:

: _____

() «

» :

- :

, , , ;

;

;

,

;

;

;

.

- :

;

;

- :

:

;

«

»

:

()	18
:	
()	6
(), ()	12
()	-
()()	90
(/ /)	

: _____

() «

»

:

- :

;

;

;

,

.

:

,

;

;

;

:

;

;

-

.

«

»

:

()	18
:	
()	6
(), ()	12
()	-
()()	90
(/ /)	

:

3

, 108

: _____

() «

»

:

- : ;

- : ;

- : ;

« »

()	18
:	
()	6
(), ()	12
()	-
()()	90
(/ /)	

3 , 108 .

: _____

() « - »

- : (, ,);

();

- : () ;

() ;

;

;

« - » :

()	18
:	
()	6
(), ()	12
()	-
()()	90
(/ /)	

3 , 108 .

()

« »

:

- : , ,

- : ,

;

- .

«

»

:

«

»

:

()	12
:	
()	6
(), ()	6
()	-
()()	60
(/)	

:

2 , 72 .

: _____

()

«

»

:

- :

,

,

,

,

,

-

,

;

-

:

-

,

,

,

;

-

:

,

,

« : »

()	12
:	
()	6
(), ()	6
()	-
()()	60
(/)	

2 , 72 .

: _____

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

- ;

.

« -

»

:

()	12
:	
()	-
(), ()	12
()	-
()()	60
(/ /)	

:

2 , 72 .

: _____

() « -
»

:

- : , - ; , ;

,

;

;

;

;

- - : -

-

;

;

- : -
 - ;
 ; -
 « -
 »
 :

()	12
:	
()	-
(), ()	12
()	-
()()	60
(/ /)	

2 , 72 . :

:

() «
 » :
 - :
 ;
 - :
 ;
 ;
 - :
 ;
 - ;
 ;
 - ;
 ;
 .

« »
:

()	4
:	
()	-
(), ()	4
()	-
()()	32
(/ /)	

1 , 36 . :

:

-

() «

- »

:

- :

;

;

;

- :

;

-

;

-

;

- :

-

,

,

,

-

,

-

.

«

-

»

:

()	4
:	
()	4
(), ()	-
()	-
()()	68
(/ /)	

2

, 72 .

: