

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Вологодская государственная молочнохозяйственная
академия им. Н.В. Верещагина»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по учебной работе
ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА

Н.А. Медведева
« 04.09 » 2018 года



**Основная программа профессионального обучения,
(повышение квалификации)
«Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»
категории «D, E, F»**

Вологда-Молочное
2018 г.

При разработке основной программы профессионального обучения, (повышение квалификации) «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» категории «D, E, F» в основу положены:

1) Профессиональный стандарт 13.006 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства;

2) ФГОС СПО по профессии 110800.02 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства;

3) Примерные программы подготовки трактористов-машинистов категории D,E,F;

3) Учебно-тематический план ОППО (повышения квалификации) «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» категории «D, E, F», утвержденный проректором по учебной работе академии 19.09 2018 г.

Основная программы профессионального обучения (повышение квалификации) «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» категории «D, E, F» одобрена на заседании кафедры Технические системы в агробизнесе от 31.08.2018г., протокол № 1.

Зав. кафедрой,

к.т.н., доцент _____ Шушков Р.А.

Программа согласована на заседании методической комиссии инженерного факультета от 23.09.2018, протокол № 1.

к.т.н., доцент _____ Берденников Е.А.

Разработчики:

к.т.н., доцент _____ Кузнецов Н.Н.

к.т.н., доцент _____ Шушков Р.А.

к.т.н., доцент _____ Михайлов А.С.

Программа согласована:

Декан факультета повышения квалификации и переподготовки к.с.-х.н., доцент _____ Токарева Н.В.

1			4
	()	
1.1			4
1.2			4
1.3		,	- 4
1.4		.	9
1.5			9
1.6			9
1.7			9
2			9
2.1			9
2.2	-		- 9
2.3			9
2.4			10
3			28
4			29
5			30
6			31
7	-		31
8	-		35
9			38
10			39
11			- 39
	,		

1. () -

1.1. : -

1.2. : -

1.3. , -

») « - (-
 «D, E, F» - -
 : -

- (-1.1); -

- , -

- .(-1.4) -

- , , (-2.2); -

- (-2.4); -

- (-2.6). -

- (-3.2); -

- (-3.3); -

») « - (-
 «D, E, F» : -

- : -

- «D, ,F»; -

- , -

- ; -

- ; -

- ;
 - ,
 - , «D, ,F»
 - ;
 - «D, ,F»
 - ;
 - «D, ,F»,
 - ;
 - «D, ,F»,
 - ;
 - ,
 - ,
 - «D, ,F»;
 - ,
 - «D, ,F»;
 - ;
 - ;
 - «D, ,F».
 - :
 - «D, ,F»;
 - ;
 - «D, ,F» ;
 - ,
 - ,
 - ,
 - ;
 - ;
 - «D, ,F»;
 - ;

-	/	-	:		
			(1)	(2)	(3) ⁽³⁾
1.1		- - - - - -	- - - - -	- - - -	- -
1.4		- - , - - - - -	- - - - , - -	- - - - , - -	- - - - , - - -
2.2		, - - - - - , - - ,	- - , - - - - -	- - - - , - - - ,	- - - - , - - - ,

2.4	,	,	,	,
2.6	-	-	-	-
3.2	-	-	-	-
3.3	,	,	,	,

1.4.

(») «
«D, E, F»
«D, E, F»

1.5.

110800.02 « , » ()

1.6.

-1 . 135,8 .

1.7.

2.

2.1.

(») «
«D, E, F»

2.2.

- (») «
«D, E, F»
- , -
, -
, , -
, -
-

2.3.

() .

;

•
•

-

•

,

•

•

•

•

•

•

-

•

•

•

•

•

()

•

•

•

•

•

•

-

•

•

•

-

•

•

-

•

•

•

-

•

•

•

-

•

•

•

-

-

-

•

,

-

•
;

•

•

-

•

•

•

•

-

,

•

•

•

•

-

,

•

,

•

-

,

,

•

•

-

•

,

•

•

•

-

•

•

•

4.

7.

()

8.

... ()

()

3.

...	,								
		1.1	1.4	2.2	2.4	2.6	3.2	3.3	
1	()	+	+	+	+	+	+	+	7
2			+		+				2
3		+							1
4		+							1
5		+					+		2

		« » 3D. - - - Web 2.0 (: http://gtnextam.ru)	
	-	- - - « » 3D.	
		- - - Web 2.0 (: http://gtnextam.ru)	
		« »	
		- - «Farming Simulator 2016». .	
	-	- - - - .	
	- -	-	

5.

,

,

.

-

-

<p>) -</p> <p>« _____ -</p> <p>_____ -</p> <p>_____ -</p> <p>_____ »</p> <p>« _____ ,</p> <p>_____ , D, E»</p>			;	-
	9		4	-
	,1		Cos ;	-
	11	« _____ -	680, 530.	-
	15		-6.	-7.
21			-	
24			: -28,	

			-531 . -1 . -1,5. -1,5. -1. -4 ,
	65 - ,1	- -	: -3-35; -3-35; -2-30. : -2,0; -2,8 . : -1,0; -1,0; -4; 2,5; -3,2; -2,3; -2,0. : -3,6; -3,6 -4. -5, « - ». -15. -3. « », « », « », - .
	72 - ,1	-	-21011 -51
	83 - ,1	-	, , , «Claas»
	85 - ,1	- -	11 , -

8. -

-)
1. -
: , 2011
 2. -
: .-
 3. - : , 2010
. :
.- :: ,
2000. – 222 с.
 4. - ., 1996.
 5. -
 6. : / , . . .
. - ., 1996.

7. . — - - , 1994.
8. . « » , 2013. - 80 .
9. 2014. - . « » , 2014. - 95 .
10. , . „ [].- . : , 2016.-96 . : .
11. . „ (2- . ,) , - . : « » , 2014.-212 .
12. / , ; — . : « » , 2014. — 384 .
13. / , : 42 . , 4 22 — , 2007. — 98 .
14. , . „ [].- . : , 2016.-96 . : .
15. . „
16. « » , « » , «D» , « » - . : « » 01.05.2016 N 126- " 2 20 " - .
17. , - . : / , : , 2010.-320.:
18. , []: / , , — . : , 2013. — 313 . : http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=43877
19. , []: / , , [] . — . : , 2013. — 294 . — : http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=13011 —
20. , 2008.

-)
1. 1. – .: ., 2007 -
 2. - .: ., 1997
 3. - ., 1986.
 4. - ., 1991.
 5. - ., 2002.
 6. - ., 1988.
 7. /
 8. - 1989. / -
 9. . - ., 1984.
 10. - ., 1997.
 11. . - ., 1996. / .
 12. - ., 1990.
 13. (2- ., . . .). - .: « », 2008. - 216 .
 14. (2- ., . . .). - .: « », 2009. - 92 .
 15. (2- ., . . .). - .: « », 2009. - 88 .
 16. (2- ., . . .). - .: « », 2009. - 68 .
 17. 30 2001 . 195- 24.07.2007 212- ., 09.02.2009 - ., 24.07.2009 209- ., 23.11.2009 261 - .).
 18. (2- ., . . .). - .: « », 2008. - 216 .
 19. (2- ., . . .). - .: « », 2009. - 92 .

19. (2- .. .). - . ;
 « .. » , 2009. - 88 .
20. , . . : / ,
 - : - « .. » , 2011. - 96 .
21. . . 1, -
22. , , 3- , , 2004
 II. . , , 2003.
23. - , 2011.
24. . . , - . :
 , 2012. ,
25. , . .
 [] : / ,
 - . : « .. » , 2008. -
 438 .
26. . . , . . ,
 - - . : , , 2003.
 - 992 .

)
<http://websvarka.ru/>
<http://svarkainfo.ru/>
 . : <http://www.gibdd.ru>

http://www.vologda-gtn.ru/main_ser.html

Web

2.0. : <http://gtnextam.ru>

«ТРАКТОР».

«МТА».

«АГРЕГАТ».

10

Internet

« ».

():

11

1. Open Office.
2. Adobe Reader.
3. Microsoft Office 2007.

1. Mozilla Firefox.
2. Opera.
3. Internet Explorer.

1. Web 2.0. (<http://gtexam.ru>)
2. « »