

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

Инженерный факультет

Кафедра «Технические системы в агробизнесе»

**ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ  
ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ,  
В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**(учебная практика по управлению тракторами и  
сельскохозяйственными машинами)**

Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия

Профили подготовки: Технические системы в агробизнесе  
Технический сервис в агропромышленном комплексе

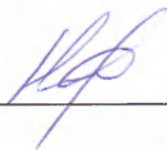
Квалификация выпускника: Бакалавр

Вологда – Молочное,

2019 г.

Программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия».

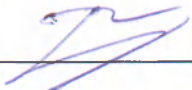
Разработчики:  
к.т.н., доцент



Киприянов Федор Александрович

Программа одобрена на заседании кафедры «Энергетические средства и технический сервис» 26.02 2019, протокол № 6.

Зав. кафедрой: к.т.н., доцент

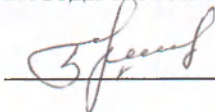


Бирюков Александр Леонидович

Рабочая программа дисциплины согласована на заседании методической комиссии инженерного факультета 27.02 2019 года, протокол № 6.

Председатель методической комиссии,

к.т.н., доцент



Берденников Евгений Алексеевич

1.

-  
,  
35.03.06 « ».

;  
;

- 1. ;
- 2. ,
- 3. ;

2

2. .1. « », «  
35.03.06 « », «  
», « ».

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

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

**3.**

**1.**

» «  
 ( , -  
 ), «  
 » « ».  
 :4 .

**5.**

(  
 ):  
 \_\_\_\_\_ :  
 - , ( -5);  
 - ( -6);  
 - ( -7);  
 - ,  
 ( -8);  
 \_\_\_\_\_ : ( -9);





		« »;	- -
		2	- - - - - -
5		- . , , , . , . . .20	- - - - - -
6	-	.	-
7		4	6

- ;  
 - ;  
 - .  
**7** , - -  
 ,  
 «  
 »  
 », «  
 «  
 »  
 ,  
 ,  
 ,  
**8** -  
 «  
 » ( .11,62,63,65) «  
 » ( .57,60,61).  
 , - .  
 ,  
 .

7

) 350306 , , ( , -  
, , . , -

8 -

8.1 :

1. , 2008. . - :
2. 2009. . - :
3. , . . [ -  
] : / . . , . . . - : -  
. . . - , 2010. - 196 .

- ) :
1. - ( -  
) - : , 2011.
  2. : . IV-16. - : , 1998.
  3. . - : , 2000.
  4. . . : -
  5. - : « », 2015. - 416 .  
- : -  
, 2010. - 196 .

9 -

1. -37, -240, -41, -62, -740, -130, 3M3-53
2. T-150K, -82
3. .
4. -75.
5. -53.
6. -5320.
7. -66.
8. -40.
9. -700.
10. -150 .

1. : : -3-35, -3-35, -2-30; :  
-1, -2,0, -1,0, -0,6, -4, -2,5, -3,0, -3,0, -2,0; -  
: -2,0, -2,8, -6, -2,0;
2. : -3,6, -3,6;
3. -4;
4. : -5, « - », -  
-15;



- 5. : -2,1, -1,4, - -1,6,
- -1,6 , -2,4;
- 6. : -1500, « -1200 »;
- 7. : -531 « - », -1 ;
- 8. , 2 », « - » -1,5;
- 9. : -4 , -
- 1,5, -1, -1;
- 10. : -3, -
- 1,4.

- 1.
- 2. -
- ,
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

- 1. ;
- 2. ;
- 3. ;
- 4. , , ;

**10.** -

« »

- ✓ ;
- ✓ ;
- ✓ ;
- ✓ ;

- 1. - , ,
- 2. -3-25 , .

3. -3-25.  
 4. .  
 5. .  
 6. - , , .  
 7. -1,0 -1,0 - , .  
 8. .  
 9. .  
 10. -1,0 -1,0.  
 11. - , , .  
 12. -2,1 - , , .  
 13. -2,1.  
 14. .  
 15. -2,1.  
 16. - , , .  
 17. -2,1 - , .  
 18. .  
 19. .  
 20. .  
 21. - , , .  
 22. D9 - , .  
 23. D9.  
 24. D9.  
 25. .  
 26. - , , .  
 27. -8 - , .  
 28. -8.  
 29. -8.  
 30. .  
 31. - , , .  
 32. -2000 - , .  
 33. -2000.  
 34. -2000.  
 35. -2000.  
 36. .  
 37. .  
 38. .  
 39. .  
 40. .  
 41. .  
 42. .  
 43. .  
 44. .  
 45. - .  
 46. - , .  
 47. .  
 48. .  
 49. .  
 50. .  
 51. - , .  
 52. .



- 89. , ?
- 90. ? , ?
- 91. ?
- 92. , ?
- 93. ?
- 94. ? .
- 95. ?
- 96. - .
- 97. ?
- 98. . ?
- 99. ?
- 100. ?
- 101. ?
- 102. ?
- 103. ?
- 104. ?
- 105. ?
- 106. ?
- 107. ?
- 108. ?
- 109. ?
- 110. , ? " ?
- 111. , ?
- 112. , ?
- 113. -75 , -80 . ?
- 114. -75 -80? ?
- 115. ?
- 116. ?
- 117. -75 , -80 . ?
- 118. , , ?
- 119. ?
- 120. ?

121. ?
122. ?
123. - 80.  
-75
124. ?
- 125.
126. ?
127. ?
128. ?
129. - 75 ?
130. ? ( ) -75 , -80?
131. -80, 540 /  
1000 /
132. -75 -80.
133. -
134. 75 ?  
-80?
135. -80?  
?
136. ?
137. ?
138. ?
139. ?
140. ?
141. ?
142. -80
143. ,
144. ?
145. ?
146. ?

147. ?  
148. ?  
149. ?  
150. ?  
151. , ?  
152. ?  
153. ?  
154. ?  
155. ?  
156. ?  
157. .  
158. ,  
159. ?  
160. ?  
161. ?  
162. ?  
163. ?  
« »  
- « » ,  
, , ;  
« » , -  
, , , -

( )		2	3	4	5
		-5	.. -	-	-
.. -	-		-	,	-
.. -	-		-	,	-
-6	.. -	-	-	,	-

	.	-	-	-	-
	∴ -	-	-	,	-
	.	.	-	-	-
	∴	-	-	,	-
	.	-	-	-	-
	∴	-	-	-	-
-7	∴	-	-	,	-
	.	-	-	-	-
	∴	-	-	-	-
	∴	-	-	,	-
	.	-	-	-	-
	∴	-	-	-	-



	- - .	- - .	- - .	- - .	- - .
8	: , , - - .	, - .	, - .	, - .	, - .
	: , , - - .	, - .	, - .	, - .	, - .
	: , , - - .	, - .	, - .	, - .	, - .

	.	.	-	-	-
6-	..	-	-	,	-
	.	-	-	-	-
	..	-	-	-	-
	.	.	-	-	-
	..	-	-	,	-
	.	-	-	-	-
	..	-	-	-	-
	.	.	-	-	-
	..	-	-	,	-
	.	-	-	-	-
	..	-	-	-	-
	.	.	-	-	-



