Министерство сельского хозяйства РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 12 от 26.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

Направление 36.03.02 Зоотехния

Направленность

(профиль):

<u>Зоотехния</u>

Кафедра:

Общей зоотехнии

Факультет:

Ветеринарной медицины и технологии животноводства

Квалификация: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2021
	Учебный год	2024-2025
Форма обучения: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 972 от 22.09.2017
Срок получения образования: 4 г.]	

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Миню		
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО				
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ	№ 423н от 14.07.2020 г.	14.08.2020 г. № 59263		

Типы задач профессиональной деятельн	ocmu	
производственно-технологический	3,5	
организационно-управленческий		
научно-исследовательский		

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник управления по планированию и организации учебного процесса

Декан

/Дерканосова Н.М./

УТВЕРЖДАЮ

Агибалов А.В

Терновых Е.В./

/ Семенов С.Н./

План Учебный план бакалавриата 'УП 36.03.02_Зоотехния_2021.plx', код направления 36.03.02, направленность (профиль) : Зоотехния, год начала подготовки 2021

	учеоный і	формы пром. агт.	1.6. Promp Scrop III App. 95 1.00 Scrop III A	anag.vacos				Kypc 1		٠,٠٠٠	,		Kypc 2				\	Kape 3			,	11101101101	Kypc 4			Закрепленная кафедра	
Contains Megasc	Havescaue 3c	a laver laver c sp g	D Decrep Decrep To Aya, MK	TK KTP PD	CP RO	S. S.A. AND DEK DES DO	MK LK I	KTP PR OP SA /	Apa, Nex Nu5 Np MX	DK KTP I	VI CP 3.6. Aga, Flex F	ad Dp WK DK KTP P	PO OP 14	. Aya. Sex Seb Sp	MK TK KTP PR CP 346	Age. Nex Red Rp	MK DK NO	IP PII CP 14. App.	Лек Лаб Пр ИК ГК И	CD 90 O 16 Ag	es Dec Das	Dp MK DX KTP PO I	CP s.e. App. Sex Set	& No MK	TK KTP PR CP I	EQ. Haresonause	Kontetenqui
Блок 1 Дисциплины (и Ментериная импъ	одуги)		198 7456 7456 3062.45 10.5	14.5 15.45	9404.05 30 3665.4 20	0 20 227.6 98 56 70	2 1	1.6 492.4 37 5°	522.2 194 136 188 522.2 194 136 188	2 22	929.8 25 467.9 182 1	65 116 2 1.9 66 104 2 1.75	542.1 32 896.25 31	452.05 246 252 144 4 575.75 208 252 108	3.5 2 2.55 607.95 25 3.5 2 2.55 560.75 13	377.15 182 154 36 230 1 136 116 34	1.75 1.5 1.	.9 522.85 23 385.85 35 361.9 16 221.25	352 236 3.5 2 2. 6 94 130 35 2 1	.25 842.15 16 195. 175 982.75 6 74	.25 B2 95 .85 34 32	16 1 1.25 371	9.75 20 233.45 108 70 11.59 12 132.4 60 40	50 1.75	2 1.7 486.55		
+ \$1.0.01 e	мпософия	$\overline{+}$	3 100 100 40.75	0.5 0.25	67.25		Ħ			Ħ	3 40.75 14	36 0.5 0.25	67.25	###							##			#		i Астории, философии и социально-	965 961: 966
+ 810.00 9	лория (история России, всеобщая история) 1 Вностранный язык	12	3 109 109 29:75 8 299 299 97:05	0.5 0.55	79.25 190.95	2 20.15 14 14	0.5 0	25 79.25 0.15 43.85 1 4	42.15 42	0.15	65.85 3 36.75	26 0.5 0.25	81.25					++++++++++++++++++++++++++++++++++++	+++++	+++	+++	+	+	+		толитических дисциплия 17 Русского и иностранных языков	16.4
+ \$10.04 &	допасность жизнедентельности Правление проектичи	6	2 72 72 36.25 2 72 72 22.15	0.25	33.75 49.85		=			\blacksquare		+						2 39.35	14 24 0.	.8 11.8	+		2 22.15 12	10	0.15 49.85	5. Механозији животноводства и 14. Игравления и наркитинга в АТК	96.0 96.0; 96.0
+ 61.0.06	раковедение и праковые основы ротиводействия коррупции	4	2 72 72 39.15	0.15	33.85								2	38.15 20 18	0.15 23.85											йстории, философии и социально- политических дисциплен	WC2; WC40; CDIC3
+ H.O.07 (hr	экклопея усохий камк и культура речи	2	2 72 72 38.15 3 108 108 40.15	0.15	23.85 67.85		++	3 4	40.15 20 20	0.15	0.6	++++	- 2	38.15 20 18	0.15 32.85			+++++		+++	+	++++	+	+		Ястории, философии и социально- 17 Русского и иностранных языкая	W4; 03K-4
+ \$1,0.09 e-	изическая культура и спорт Эсковы инклюзивного образования	2	2 72 72 28.15 2 72 72 28.75	0.15	40.85	2 28.75 14 14	0.5	0.25 43.25	R.15 14 14	0.15	4.6		++								+			+		6 физического воститания 5 Истории, философии и социально-	967 963
+ 61.0.11 h	Janonia Samenna	2	2 72 72 28.75 4 144 144 40.15 2 108 108 28.75 2 72 72 26.15	0.15	103.05 79.25	2 29.75 14 14	0.5 /	0.25 79.25	Ni.15 20 20	0.15	313.65	+									+			+		1 Визначенногой теории и мировой 21 Натематики и физики	86-9; ONE-2; NE-9; NE-12 86-1
+ 61.0.12 M	лфаркатиа Мана	2	2 72 72 26.15 3 100 100 40.15	0.15	45.85 67.85		=	3 4	40.15 20 20	0.15	2 25.15 14 :	2 0.15	45.85								+			+) Виформационного обеспечения и 21 Математики и физики	86.1; OSE-7 86.1
+ 61.0.15 %	ANNE Z TOTALISMAN FORGEOMETRÍ ATIK	1	6 216 216 68.9 3 108 108 32.75	0.5 0.4 0.5 0.25	75.25	2 28.15 14 14		£15 43.85 4 40	46.75 20 20	0.5 0.25	100.25												3 32.75 12	20	05 026 7526	7 General 29 Bennesses ATK	96.1 (96.4); (96.4); (96.4); (96.12
+ 81.017 0	INSTANTA MORPHON		3 100 100 66.75	0.5 0.25	4125				56.75 30 36	85 835	3 66.75 29	8 0.5 0.25	41.25								##			##		3 Dispri scottower	000-2 000-1
+ 61.0.19 0	NOMOTORNIE W STOTOTHER SOMETHINGS 4	3	2 72 72 8.43 3 88 98 86.15 6 205 216 80.30 7 80 80.15 8 90 80.27 9 90 80.27 9 90 80.27 10 90 80.27 10 90 80.27 10 90 90.27	0.5 0.4	140.1		#				3 54.15 28 :	6 0.15	\$3.85 \$	90.75 36 54	0.5 0.35 89.35						###			##		3 Supi sortenes	506-1; 06-3 96-7; 06-9; 06-9
+ 81020 M	линизация и автонатизация животноводства экспехичка воспроизводства с основани	7	2 72 72 18.15	0.15	53.85		-++	++++	++++	++		++++	++	+				3 3975	14 34 05 6	2 19.1	.S 10	3 0.15 53.		++	++++	Secondocora secregarian-cora	0x-3; nx-4
+ \$1.0.22 ¥	диврства .орнопроизводство		4 144 144 40.75	0.5 0.25	103.25			4 4	45.75 20 20	0.5 0.25	100.25															7 Викледелия, распениеводства и	N-13 N-4; N-6; N64; N6-10; N6-11
+ \$1,020 Pa + \$1,024 V	дверение животных 4 дриление животных	23 4 45 6	10 360 360 165.05 1.75 10 360 360 179.05 1.75	0.5 0.0 0.5 0.0	196.7		#	3 40	A.15 20 20	0.15	Ø.95 3 66.15 29 :	a 0.15	41.95 4	22.15 26 26 26 27.25 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	1.75 0.5 0.5 95.25 0.15 71.85 3	54.15 28 26	0.1	.15 53.85 3 53.75	26 24 1.75 0.5 (45 55.25				世		J Diugiā socresseus 13 Diugiā socresseus	R-4; RR-4; RR-4; RR-11
+ 81.025 0:	ровы ветеринарыя вогилена	4 5	3 100 100 54.15 7 252 252 112.9 1.75	0.15 0.5 0.65	53.65 140.65 §				++++	世士	3 54.15 28 .	6 0.15	53.65	56.15 20 36	0.15 51.85 4	56.75 28 26	1.75 0.5 0.1	15 87.25		+++	$\pm \pm \pm$	++++	\pm	士士		: Неушерства, анатонии и хирургии 13 Жирй зоотехнии	R-4: UK-4: UK-13
+ \$1,0.27 O	отоводство 6 жиноводство	5 6	6 206 216 118.9 1.75 5 180 180 92.75 1.75	0.5 0.65 0.5 0.5	98.85 g			$\pm\pm\pm$	$\pm\pm\pm$	卅		+	5	92.75 36 54	1.75 0.5 0.5 87.25	66.15 28 38	0.1	.5 41.05 3 52.75	26 24 1.75 0.5 0	-5 55.25	$\pm\pm\pm$			毌		d Hacmon someower di Hacmon someower	50K-6; DK-6; DK-4 BK-6; DK-9
+ \$1,0.29 B	тициводство и клюкодство 5		3 100 100 40.75 3 100 100 30.75	0.5 0.25 0.5 0.25	67.25 69.25		₽		$\pm \pm \pm \mp$	⊨⊞F		$+\Pi\Pi$			1 1 2	40.75 14 26	0.5 0.3	5 67.25 1 39.75	14 24 0.5 0	125 69.25	$\pm \Box \mp$	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +		ᆂ		d Hacmon someweek Id Hacmon someweek	N-0; N-0 N-0; N-0
+ 81,031 D	venoeggrapo loveeggrapo	7	2 72 72 28.15 3 100 100 32.75	0.15 0.5 0.25	40.85 75.25		₽		$\pm \pm \mp \mp$	┢╤╤		$\pm \Box \Box \Box$	ⅎ				Ŧ			2 28.0	15 12 16	0.15 40	3 32.75 12 30	<u>+</u> -	05 0.26 75.26	d Hacmon someweek Id Hacmon someweek	N-0; N-0 N-0; N-0
+ 8030 6	ибоводство Эконология первичной переработки продуктов	7	2 72 72 29.15	0.15	43.85		-	+ T = 0	+TT	H	+	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	+	$+\Box\Box$	+TTT	$+\Box\Box$	-==	+	++++++	2 28.1	15 12 16	0.15 43	4 44% 2/ 2/	$\pm \mp$	05 035 039	1 Hactoria someone	NG 1869 ING 1867
+ \$1,0.35 P	sorvoegens Impoleonones		4 144 144 44.75 3 108 108 56.75 3 108 108 46.15 2 72 72 26.15	0.5 0.25	51.25		#	###		坤		++++	3	83 3 X	0.5 0.35 51.35			+		##	##	+		#		I Ветеринарно-санитарной экспертизы	084
+ \$1,0.36 89	годология жаучных исследований нологическая физиология животных	5	1 100 100 40.15 2 72 72 26.15	0.15	67.85 45.85		世	2 40	8.15 20 20	0.15	0.6	\pm	世		2	26.15 14 12	0.1	.15 45.05		$\pm \pm \pm$	丗			世		J Dispel socresses	process (18-4) 18-6 18-2
+ \$1,038 Or + \$1,039 F	сновы биотехнологии Систьютеризация в животноводстве	s	2 72 72 26.15 3 108 108 42.75	0.15 0.5 0.25	45.85 65.25	3 42.55 14 28	0.5 (0.25 65.25		$\pm\pm$			$\pm \pm$		2	26.15 14 12	0.1	15 45.85			$\pm\pm\pm$			$\pm \pm$		d Hacmon socresses 3 Stupe socresses	R-4; Rr-4; Rr-9
+ \$1,0.40 \$r + \$1,0.41 1	ISTOTO-HOOSE SHIME 2	1	3 100 100 54.75 3 100 100 20.15	0.5 0.25 0.15	53.25 79.85	3 28.15 14 14		0.15 79.85		++	3 54.75 29 3	6 0.5 0.25	\$3.25								+			+		I dacmoù somesees 13 Obyek somesees	996-1; No 3 996-1
+ 81.0.42 Br	кололия 2 Алективные дисциплины по физической	234	2 198 100 205 28-15 2 198 100 205 28-15 3 198 100 40.75 238 228 104-45 230 230 164-45 230 230 256 46-45 230 230 256 46-45 230 230 256 46-45	0.5 0.25 0.45	67.25		$\pm \pm$	3 47	40.75 20 20 72 72 72 72 72	0.5 0.25	0.25	50 015	57.65	22.15 22	0.15 35.05						+			+		1 Ofique socresses	99-2 98-7
+ NOGROUS	,льтуре и спорту дофессионально-прикладная физическая	234	328 329 196.45	0.45	131.55		$\pm\pm\pm$		72.15 72	0.15	37.85 52.15	52 0.15	57.65	72.15 72	0.15 25.85			++++		+	+	++++		+		JS (Inquireccord socrataies)	96.7
- singania o	горгиные игры	234	328 329 296.45 338 330 196.45	0.45	131.55		#		72.15 72	0.15	27.85 52.15	52 8.85	57.85 57.85	72.15 72	0.15 35.85						##			##		5 Degreeours socrataies	96.7 96.7
- водания о	иловая годустовка	234	228 229 296.45 41 1548 1548 611.1 1.75	0.45	131.55	2 1415 14		0.15 57.85	72.15 72	0.15	27.85 52.15	52 0.15	57.85 45.85 4	72.15 72	0.15 25.85	10705 56 36 12	05 05	55 181 05 0 164 6	65 95	0.6 159.4 10 12	0.5 45 54	5 1 05 7	26.7 8 100.05 46 30	20 125	05 08 18695	5 (Non-econo socraria est	86.7
+ 51.0.01	изопасность корнов и продуктов зивотноводства	7	2 72 72 28.15	0.15	43.65															2 28.1	.15 12 16	0.15	185			.3 Oliupi sooteseese	86-13
+ \$1,0.02 Tr	звароведение с основани стандартилации родитов живопноводства	8	2 72 72 22.15	0.15	49.85																		2 22.15 12 90		0.15 49.85	23 Говаровединия и экспертизы товаров	84; 84: D
+ 61.0.03 (жения пронишенного производства жения Собенности коментична высопоходуутиямых	s	3 100 100 54.15 3 100 100 36.75	0.15	53.85				++++-	+++		+++++	++	+	3	54.15 28 26	0.1	15 53.85	+++++			 		++	1	28 - Bachico scoresseus 13 - Disugal scoresseus	06-4; 06-13
+ 51.0.05	ивстных Ілененное дело в живстноводстве	6	3 100 100 50.15	0.15	57.85					$\pm\pm$			$\pm \pm$			26.75 14 12		3 50.15	26 24 0	1 36.7	5 D A	45 4.5 A	A	$\pm \pm$		3 Major scottores	No4; No6; No10; No11
+ \$1.0.06 Kr + \$1.0.07 F	золиководство и звероводство 5 болочное дело	6	3 108 108 50.15 3 108 108 26.75 5 100 100 74.9	0.5 0.25 0.5 0.4	91.25 105.1 [-++	++++	++++	++		++++	++	+	3	26.75 14 12	0.5 0.3		26 24 0. 14 24 0.		.75 12 24	0.5 0.25 71	1.25	++		13 Stupi socresses 28 Ischel socresses 28 Ischel socresses	0x-0; nx-0; nx-0 0x-7; nx-0; nx-0
+ 61,0,00 10	еленсивные ресурсосберегающие технологии в изтоеодстве	6	2 72 72 39.15	0.15	22.65		44			ш								2 39.15	14 24 0.	0.15 33.85	$\perp \perp \perp$			$\perp \perp$	2	à faction sommer	N-6; N-9
+ 61.0.09	етенсификация технологических процессов роноворства продукции животноворства		4 144 144 46.75 1.75	0.5 0.5	99		.			1				4					1				4 46.75 24 20	1.25	0.5 0.5 97.25	28 Hacmoli somesees	8.4
+ \$1.0.10 Gr	родиции животководства корнов и родиции животководства	6	2 72 72 39.15	0.15	33.85													2 39.15	14 24 0.	115 13.85						3 Общей зостемния	80-4; (80-12)
+ 61.0.11 Ct	дрененные технологии в органическом инстинирация Алективные дисциплины \$1.8.00.01	1	2 72 72 32.15 2 72 72 54.15	0.15	29.85 \$7.95	2 14.15 14		0.15 57.85		$+\!+\!+$		++++	+	4444		\square		+++++	+++++	+++	+	++++	2 32.15 12	20	0.15 29.85 2	1 Hacmook scoressees	98-3; 98-4
+ 618,53,01.01 O	сраслевая этика в зостании Семеникации в животноводстве	1	2 72 72 54.15 2 72 72 14.15 2 72 72 14.15	0.15	57.65 57.65	2 14.15 14		A15 57.85 0.15 57.85		+														+=		и умерства, анатомии и хирургии 2 мициоства, анатомии и хирургии	86.5 38.4 86.5 38.4
+ 11.0,00.02 b	лективные десциолины \$1.0.Д3.02	3	2 72 72 26.15	0.15	45.95		#				2 26.15 14	12 0.15	45.95								###			##			100-4) 100-5 100-4) 100-5
- 61.8,83.63.63	исполнеские ресурсы и акканультура	3	27 27 24.45 27 27 24.45 27 27 24.45 27 27 24.45 27 27 24.45 2 27 27 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 3 72 72 24.45 4 72 72 72 24.45 5 72 72 72 24.45 5 72 72 72 24.45 6 72 72 72 72 72 72 24.45 73 73 74 74 74 74 75 75 75 75 75 75 75 75	0.15	45.85		#	$\pm\pm\pm$	$\pm\pm\pm$	世	2 26.15 14	12 0.15	45.85				\pm			$\pm\pm\pm$	$\pm \pm \pm$			士		si escresi somesees	N4; (N5 NK-4; (NK-13)
+ 618,53.03 B	Элективные десцеплины \$1.8.ДЭ.ФЗ Гехнология приготовления хорнов	4 4	2 72 72 28.15 2 72 72 20.15	0.15	33.95 33.65		H		+++	世		+	2	38.15 20 18 38.15 20 19	0.15 23.85 0.15 23.85		$\pm \mathbb{I}$				$\pm \pm 1$	+		Ħ		i Supi sormone	R-4; R-13
- 618,830102 N	доенноми БАВ в кариления Мективные дисциплины Б1.8.Д3.04	4	2 72 72 39.15 2 72 72 38.15	0.15	33.65 33.65		#	\pm	+++	田子		+	2	38.15 20 19 38.15 20 19	0.15 33.85 0.15 33.85		ш				11 T	+	$\pm\pm\pm$	Ħ		J Disupi socresses	86-4; 86-43 86-3
+ 61.8,53.04.01 64 - 61.8,53.04.02 1	коминия в животноводстве	4	2 72 72 38.15 2 72 72 38.15	0.15	23.65 33.65		₽		$\pm \pm \pm \mp$	⊨⊞F		$+\Pi\Pi$	2	38.15 20 19 38.15 20 19	0.15 23.85 0.15 23.85		Ш			$\pm \Box =$	$\pm \Box \mp$	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +		ᆂ		d Hacmon someowee 13 Magel someowee	R-3
+ 618,8365 A	Элективные десциплины \$1.8.ДЭ.05 Учинация отходов живопноводческих	5	2 72 72 26.15 2 72 72 26.15	0.15	45.95		-#	+	+TT	$+ \mp \pm$		$+\Pi\Pi$	+	$+\Box\Box$	2	26.15 14 12 26.15 14 10	0.1	15 45.05	++++++++++++++++++++++++++++++++++++	+ T + F	+ T +	$+ \mp \mp \mp \mp$	$+\Pi\Pi$	+=	$+ \mp \mp \mp$	28 - Nacrock someowe	R4 R4
- 61.0.43.05.02 Y	фортурня на Фанення и транспортировка продукции кивотноводства	5	2 72 72 26.15	0.15	45.85		+	++++	++++	+		++++	+	++++	1 2	26.15 14 12	0.1	.15 45.85		++++	+++	++++	++++	+		28 Hacheol scotteness	84
+ 61.0,gb.06 9	Влективные дисциплины \$1.0.Д3.06 беодационые терополии в испочеси	7	2 72 72 20.15	0.15	\$1.05		#			F#		++++	#	++++			##		++++	2 28.1	15 12	8 0.15 51	.85	#			18.4; 18.9 18.4; 18.9
+ 618,03,06.01 + 07	отоворстве Теобариземе тенсполии в наском	7	2 72 72 20.15 2 72 72 20.15	0.15	51.85 51.85		++	+++	++++	++	+	++++	++	++++	++++	++++	++	++++++++++++++++++++++++++++++++++++	+++++	2 20.1	.5 12 1	a 0.15 St.		++	2	28 Factori someres 28 Factori someres	K4; IK9
Блок 2.Практика 			39 1404 1404 75.2	0.95 74.25	5 1328.8 10	26		3 7	36.1	0.1	8 71.9		3	36.1	0.1 36 71.9			12 1		25 0.75 431 9 1	4	0.25 0.75 7	23 12 1		0.25 0.75 431		
+ \$2.0.000) /	небная практика, общепрофессиональная фактика	2	27 972 972 30.1 3 100 100 36.1	0.5 37.5	71.9 2		\dashv	3 3	%.1	0.1 3	86 71.9	+++++						12 1		A 435 431	+	+++++	12 1	_	0.25 0.75 431	G Office Scottswee	2006-1; 00-2; 00-4; 00-5; 00-4; 00-12; 00-02; 00-11
+ 120.00(11)	уживарственная практика, технологическая рактика	6	12 402 402 1	0.25 0.75	431 26		皿			皿								12 1		125 0.75 401				ፗ	2	28 Hacmon socressess	one-s; one-2; ne-4; ne-5; ne-7; ne-8; ne-9; ne-40
+ 12.0.10(Ta) N	оноводственная практика, предрилленная рактика		12 412 412 1 12 432 432 37.1	0.25 0.75	401 26		╜		$\bot\bot\bot\Box$	┷┸		$\bot\bot\bot\bot$		+		$\Box\Box\Box$	\perp		$\sqcup \sqcup \sqcup \sqcup$		┸	\bot	12 1	\bot	0.25 0.75 431 2	A factorial socressess	one-i; one-e; ne-e; ne-e; ne-e; ne-o;
часть, формируеная уч	астинисани образовательных отношений чебная практика, научно-испедавлельская	T.I T.I	3 100 100 36.1	0.35 36.75	294.9 29		\dashv	+	++++			+++++	1 3	20.1	0.1 36 71.9			+		9 1	+	0.25 0.75 33	9	_			N-4; N-4
- MARIOT(F) (8	линдовательской работы) спедовательской работы)			0.1 1%	71.9			$\perp \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow$	++++	$\sqcup \!\!\! \perp$	\bot	+	1	4~	0.1 36 71.9	$\sqcup \sqcup \sqcup$	$\perp \! \! \perp \! \! \! \perp$	\bot	+	+++	444	++++	444	4	++++	- Nacional Scottesina	No. 1 No. 2 No. 2 No. 2 No. 2 1
+ Б2.0.02(0) и Блок 3.Государствени	описце наменя грастика, научно- опедовательская работа ав итоговая аттестация	1 7	9 234 234 1 3 208 108 18.5 18	0.25 0.75	222 <u>28</u>		_	+	++++	\vdash		++++	\perp	+		+++		++++	+++++	9 1	+	0.25 0.75 33	3 35	18	0.5 89.5	J Disupi scottorese	
+ (E).00(E) +	ыполнения и защита выпускной		3 100 100 10.5 10	0.5	107.5		\Box		\neg														3 185	10	0.5 89.5	13 Disupi socressess	Mic 1; Mic 2; Mic 3; Mic 4; Mic 4; Mic 4; Mic 2; Mic 4; Mic 4; Mic 4; Mic 4; Chille 1; Chille 2; Chill
	жинунканулийн рассты							03 957	++++	\vdash		++++	$\bot\bot$	+		+++		++++	+++++	\bot	+	++++		4	+++		
ФТД Факультативные с	экспизинн																										
ФТД Факультативные + ВТД-01 М + ВТД-02 Бе	дисциплины стория животноводства и заспасни чления и донестикация	1	4 144 144 453 2 72 72 24.15 2 72 72 24.15	0.15	47.85 47.85	2 34.15 12 12 2 34.15 12 12	- 4	0.15 47.85 1.15 47.85	+++	Ħ		++++	#	+					\Box	+++	+	++++	+	#	ш —	13 OSujek socreseese 1 OSujek socreseese	N-2 N-2