министерство сельского хозяйства российской федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия имени Д.К. Беляева»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 ош 29.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Рябов Д.А.

"01"

2020г.

35.03.07

Направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции Направленность "Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства"; Направленность "Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства"

Факультет:

Агротехнологии и агробизнеса

Программа г	подготовки: академический бакалавриат	
Форма обуче	ения: Очная форма	
Срок получе	ния образования: 4г	
+	Типы задач профессиональной деятельности	
+	научно-исследовательский	
+	производственно-технологический	
+	организационно-управленческий	

Год начала подготовки (по учебному плану) ______

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 669 от 17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Заведующая кафедрой агрономии и агробизнеса

Декан факультета агротехнологий и агробизнеса

Начальник учебно-методического управления

Проректор по учебной и международной работе

/ Ефремова Г.В./

/ Тарасов А.Л./

/ Хохлов П.А./

/ Фомичев Д.С./

Форма контроля	2.6.	Vitoro awag.			Kypc 1						Kypc 2			1			Курс 3				1		Курс 4		
			Yest De	Сечестр 1	Year	Семестр 2	2	ne Verr	Семестр 3	П.	form.	Семестр 4	Chan Your		Семестр 5	Vari		Cer	настр 6 Лаб	Olan Kaur		Семестр 7	. Kour	Can	ICTD B
Сонтать в Индекс Наимонскаюме 3са Зачет Ок. ИЛ № Блокт Дрисциплиным (модули)	P Secret descr 4aco	а Экспер По Конт. . тное плану раб.	CP NORT TIP. 2.0.	Итого Лек Лаб Пр	CP NONT 2.E.	troro Лек Лаб П	lp CP in	P np. Kowr pgrot pan. 2.e. Vit	ro Nex Na6	Πρ CP	2.e. Viroro	Лек Лаб Пр	OP Incaror pons	a.e. Mroro	Лек Лаб	Np CP RESE	a.e. Viroro		Лаб пр. Пр СР пргот 56 28 284	nograr pans	a.e. Wroro Nex N	a6 Np CP noath	p. Kont 2.	e. Vitoro Nex	a6 Np CP Nakr
Обязательная часть	198 198 142 142	7456 7456 3868 2 5112 5112 2620 1	1763 729 56 26	1092 176 170 240 936 158 170 194			74 263 06 263	99 28 10	76 228 296 1 18 228 296 ·	44 278	162 26 1004 162 6 216	52 86	42 36	21 756	126 98	98 326 108	14 504		56 28 284	72	13 468 74 7	6 30 180	108 2	0 360 58	186 44 340 108 48 44 174 36
+ Б1.0.01 История (история России, асаобщая история) 1 + Б1.0.02 Иностранный кіым 2 1	3 3 36 6 6 36		2 54 3 112 18 3	108 18 34 108 52		108 3	34 56	18																	+
+ B1.0.03 Философия 2	6 6 36 3 3 36	108 108 52	56		3	108 18 3	34 56																		
+ 65.0.04 Закономическая теория 5 + 65.0.05 Культура речи и деловог общение 1		108 108 42 108 108 52	66	108 18 34	54				+					3 108	14	28 66		\vdash					-		+
+ 61.0.06 Покилогия 5	3 3 36	108 108 42	66											3 108	14	28 66									
+ St. 0.07 Правовые склови природопользования и окраны 6 моточнований слейы 123 + St. 0.08 Хименя 123	3 3 36 6 6 36	108 108 42 216 216 156	66	72 18 34													3 108	14	28 66						+
+ Б1.0.09 Математича и математическая статистика 1 2				72 18 34	20 2	72 18 34	34 20	10 2	2 18 34	2	18														+
+ 61.0.10 Oxiona 1				108 34 34	40																				
+ 51.0.11 Информатика 1 1 + 51.0.12 Микробиология 3 1	3 3 36	108 108 52	56 3 2 54	108 18 34	56			3 :	18 18 34	2	54														
+ 55.0.13 Cens-compositions-seas seasonries 3 + 55.0.14 Lipstposase res-seasonries a ARK 8	3 3 36	108 108 68 108 108 30	40				-	3 :	18 34	34 40														3 108 14	16 78
+ Б1.0.15 Безопасность жизнедеятельности 8			64																					3 108 14	2 28 64
+ 61.0.16 Генетина растений и животных 3	3 3 36		20 36	72 34				3 :		20 10 42	36	18 34													+
+ 81.0.17 Темпология проказодства продукция 123 22334 + 81.0.17.01 Болзания 2 2	2 2 36		20 20	34		216 54 86 72 18 34	20	18 6 2	72	42	- 1 2	34		+						-					+
+ 51.0.17.02 Физиополия и биозиней растичий 2 + 51.0.17.03 Земледелие с основами по-можедения и агросичии 123	2 2 36	72 72 36	36		2	72 18 18 72 18 34	36																		
+ 61.0.17.03 Замявделие с основами почеоведения и агроминии 123 + 61.0.17.04 Растониваюство 3		216 216 138 72 72 52	6 72 2	72 34	z 36 2	72 18 34	2	18 2		_	18	++-					++		+				1	+++	+++
+ 61.0.17.05 Корнопроизводство 4	2 2 36	72 72 52	20								2 72	18 34	20												
+ St.0.17.05 Фитопатология, энтомотогия и защита растичий 3 + St.0.18 Технология производства продукция 23 2 33		72 72 52 576 576 308		- - - 	5	180 52 64 4	4 33	27 11 3		20 172	36			+			++		+	-	+++		1 +	+	+++
4 51.0.18.01 Pannorus 2	2 2 36	77 77 50	20				4 20	27 3	8 34 34	4	36														+++
	4 4 36 4 4 36	216 216 136 144 144 68 144 144 52	76 92	\perp			Ĭ	4 1	6 34 34 4 34 34 4 18 34	76 92															
+ Б1.0.19 Механикавция и автоматикавция технологических роциссов растинический и замениций и процессов растинический и экиментноворства	6 6 36	216 216 104	94 18 3	108 18 34	56 3	108 18 34	38	18																	
+ Б1.0.20 Основы ветеринарии и ветеринарию санитарной 7	4 4 36	144 144 44	64 36																		4 164 14	10 64	36		
+ 61.0.21 Темпонем соъсможнёственной продукции 4 + 61.0.22 Темпонем опъссноинёственной продукции 5 - 61.0.22 Темпонем продукции растемиваюдства 5	4 4 36	144 144 86 144 144 70	22 36 38 36						+		4 144	34 52	22 36	4 144	28	42 38 36							-		+
+ Б1.0.23 Тезнология переработки продукции растениеводства 6	4 4 36	144 144 84	24 36 56											1 30	20	42 30 30	4 144	28 56	56 24	36					
+ S1.0.24 Технологоя переработки и эраничия продукции 67 заколическогоя (Стандартизация и подтверждение соответствия с.х. 8	8 8 36 4 4 36		70 72				-		+++								4 144	28 42	38	36	4 144 30	16 32	36	4 144 30	46 20 26
+ 61.0.26 Процессы и аппараты перерабатывающих 5	4 4 36		52 36											4 144	28 28	52 36									- 1
+ St.O.27 Скорукование для крамения с.х. 5 + St.O.28 Оборудование для крамения с.х. 6 Оборудование перерабальнающих прикаводств 6	3 3 36	108 108 42	66											3 108	14 28	66	2 400	14 28	66						
+ Б1.0.29 Безопасность с.х. сырыя и продовольствия 5	4 4 36	144 144 70	38 36											4 144	28 42	38 36	3 108	14 25							
+ Б1.0.30 Висинива и организации прикворства с.к. и 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7			84 36 16 2	72 16 40	16															_	5 180 30	30 84	36		+
Часть, формируемая участниками образовательных отношений + Б1.8.01 Зевстняме курси по физической культура и спорту 12345	56 56	2344 2344 1349 1	999 207 4	156 18 46 12 12	92	68 6 68 6	8			68	20 788	174 198 108 68		112		28 84 28 84	7 252	42 84	90	36	13 468 70 1	50 248	1	2 432 56	138 166 72
+ Б1.8.02 Введение в профессиональную деятельность 1	4 4 36	328 328 244 144 144 52	92 4	14 18 34	92		20			60	- 60			1112		20 04									+
+ 51.8.03 Саметария и питемы на пищевых продприятиях 6	2 2 36	72 72 42	30														2 72	14 28	30						
+ S1.8.04 Профессиональный нодуль по грофилю Технология производства, хранения и 44468 44677 44 88 переработки продужира растиченоводства* 8 777	44 44	1584 1584 836	541 207								20 720	174 198 40	209 99				5 180	28 56	60	36	13 468 70 1	50 248		6 216 28	92 24 72
+ 61.8.04.01 Интегрированная зацита растений 4		200 100 10	29 27								3 108		29 27												
+ 55.8.04.02	3 3 36 4 4 36	108 108 52 144 144 68	56 40 36								3 108 4 144	18 34 34 28 6	56 40 36												+
+ Б1.8.04.04 Плодоводство 4	2 2 36	72 72 52	20								2 72		20												
+ 51.8.04.05 Decayasqqcrao 4 + 51.8.04.06 Carcrenu asentagqaraes 4	2 2 36	72 72 52 108 108 68	40	+++		+++		+++	+++		2 72 3 108	18 34 34 34	40				++		+				+	+	+++
+ Б1.8.04.07 Основы селекции и семеноворства 4	3 3 36	108 108 68	4 36								3 108	34 34	4 36												
+ 51.8.04.08 Технология элебопизарного и конфитероцого 8 7 8 полизанотия» + 51.8.04.09 Технология нувсенольного, курганиего и макаронного 8 7 8	5 5 36 5 5 36	180 180 104 180 180 104	40 36 40 36	-		+	++	+		+		-									2 72 14 3			3 108 14 3 108 14	
+ Б1.8.04.10 Теннопология авикраживания пищевых продуктов 7 распительного происхождения	3 3 36	108 108 44	64																		3 108 14 3	0 64			
+ 51.8.04.11 Teswanorivis ripovalengcriss pactivitens-live value 7 + 51.8.04.12 Teswanorivis бродильных производств 7	3 3 36	108 108 44 108 108 44	64	+++		+++	+		+ + +	+		+++		+	$\vdash\vdash\vdash$		++		+		3 108 14 3 3 108 14 3		++	+++	+++
+ 51.8.04.13 Tesso-serversece paracese paracese paracese 4	3 3 36	108 108 42	30 36														3 108	14 28	30	36					
+ Б1.8.04.14 Основы бисполнопотии переработки продукции 6	2 2 36	72 72 42	30														2 72	14 28	30						
+ 51.8.(8.01 Дисциплены по выбору 51.8.(8.01 8 51.8.(8.01.01)	3 3	108 108 44 108 108 44				+	$+ \mp$	++	++	+		++-		+	+		++	++7	+		+++	+		3 108 14 3 108 14	30 64
- Б1.8.ДВ.01.02 Микробные технологии на перерабатывающих 8	3 3 36	108 108 44	64																					3 108 14	30 64
+ 51.8.7/8.02 Дисциплины по выбору 51.8.7/8.02 8 + 51.8.7/8.02.01 Пицарацы и бизлогически догижные добывки 8	3 3 36		78																					3 108 14 3 108 14	16 78
Б.Я. ДВ. 02. 02 Технологические добазки и упучажении для восизаютсява покомутел питания Блок 2. Практика Влок 2. Практика	3 3 36 36 36	108 108 30	78 1296 1296		6	216	216	216	\perp	-	6 216		216 216				18 648	\Box	648	648	6 216	216 216		3 108 14	16 78
Обязательная часть	36 36	1296 1296 1	1296 1296		6	216	216	216		##	6 216		216 216				18 648		648	648	6 216	216 216	5		+++
+ Б2.0.01(У) поражных навымов научно-иссперавлетьской 2 озботы поражных навымов научно-иссперавлетьской 2	6 6 36	216 216	216 <u>216</u> 216 <u>216</u>	-	6	216	216	216		\perp		\vdash	N/ N/				+						1 1		\bot
+ 62.0.00(r) Tessionorin-ecials repartises (1) 4 + 62.0.00(ft) Tessionorin-ecials repartises (2) 6	6 6 36 18 18 36		216 <u>216</u> 648 <u>648</u>				+			+	b 216		216 216	+	\vdash		18 648		648	648			+		+
+ 62.0.04(П) Научно-исспедовательская работа 7	6 6 36	216 216 216 216 :	216 <u>216</u>																		6 216	216 21	i .	6 216	216
Блок З.Государственная итоговая аттестация + 53.01(Д) Выполнення и захитга выпусной квалификационной пологи.	6 6 36	216 216	216																					6 216	216
ФТД.Факультативы	6 6	216 216 216 104 108 108 52	112		3	108 18 3	14 56				3 108	18 34	56												
+ 97Д.01 Культурология 2 + 97Д.02 Ангизистранистокое законорательство 4	3 3 36	108 108 52 108 108 52	56 56	-	3	108 18 3	34 56	+++	+++	+	3 108	18 34	56	+++			++	+++	+				++	+	+++
Printed person to the assumption of the second	1 - 1 - 1 -	1 -1 1 1								_+_+	- 1 100						+ + -								$-\!-\!-\!-$

							еместр 1										местр 2										за курс					
			<u> </u>	-	 '		еских часов	1 1 -		Конт			<u> </u>				ских часов		. I Ko	THE		ŀ			Aka	демическ	их часов	1 1	I IK	3.e. OHT		'
№ Индекс	Наименование	Контроль		он "	Лек пр. "	Лаб пр.	Пр Пр.	CI	. Kour I	ооль з.е.	Недель	Контроль		Кон	Лек	Лаб пр.	Πį		,, po	з.е. H	недель Ко	онтроль	K	ОН	Лек пр. п.е	Лаб	IIp IIp.	CP	L _{LC} IP	оль Н	Недель К	(аф. Семестр
				лек	подго Л	аб подго	о Пр подг		ro poru	пр.				акт. Лек	пр. подго Лаб	подго		то СР подг	го роль п	р. дго		•		ікт. Лек	подго Лаб	пр. подго	Пр подго	СР поді	о роль	np. Bcero		'
					Т	т	T	Т		T			$\sqcup \sqcup$		T	T	Т	Т	110,	T					T	T	Т	Т		T		
ИТОГО (с факуль			1092							30	19		1256							33	25		2348							63	44	
MIOLO DO OLL (PI	ез факультативов)		1092							30			1148							30			2240							60	_	
	ОП, факультативы (в период ТО)	-	57,9 54										49,6 49,5										53,8 51,8									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗ	ЗКА, ОП, факультативы (в период экз. сес.) Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33,8										26,5										30,2									
(акад.час/нед)	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33,8										26,5										30,2									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		0.8										3,6									H	2,2									
											TO: 17E									. т	ΓΟ: 19Ε	ŀ								Т	TO: 36E	
дисциплины	(модули)		1092 5	86 176	5 1	70	240	398	108	30	Э: 2		1040	622 196	218	3	208	319	99	27	Э: 2		2132 1	208 372	388		448	717	207		Э: 4	
1 61.0.01	История (история России, всеобщая история)	Эк	108	52 18			34	2	54	3												Эк	108	52 18			34	2	54	3		2 1
2 51.0.02	Иностранный язык	3a	108	52			52	56		3		Эк	108	34			34	56	18	3		Эк За	216	36			86	112	18	6		2 12
3 51.0.03	Философия											3aO	108	52 18			34	56		3		3aO	108	52 18			34	56		3		2 2
4 61.0.05	Культура речи и деловое общение	3a	108	52 18			34	56		3												За	108	52 18			34	56		3		2 1
5 61.0.08	Химия	Эк	72	52 18	3	34		2	18	2		Эк	72	52 18	34			2	18	2		Эк(2)	144 1	04 36	68			4	36	4		1 123
6 51.0.09	Математика и математическая статистика	3a		52 18			34	20		2		3aO	72	52 18			34	20		2	3	3a 3aO	144 1	04 36			68	40		4		11 12
7 51.0.10	Физика	3aO		68 34		34		40		3												3aO		34	34			40		3		11 1
8 51.0.11	Информатика	3a	108	52 18	3	34		56		3												За	108	52 18	34			56		3		12 1
9 61.0.17	Технология производства продукции растениеводства	Эк	72	34	3	34		2	36	2		Эк За(2)	216	140 54	86			58	18	6		Эк(2) За(2)	288 1	74 54	120			60	54	8		1234
10 51.0.17.01	Ботаника											3a	72	52 18	34			20		2		3a	72	52 18	34			20		2		2 2
11 51.0.17.02	Физиология и биохимия растений											За	72	36 18	18			36		2		За	72	36 18	18			36		2		2 2
12 61.0.17.03	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	Эк	72	34	3	34		2	36	2		Эк	72	52 18	34			2	18	2		Эк(2)	144	36 18	68			4	54	4		1 123
13 51.0.18	Технология производства продукции животноводства											Эк За	180 1	120 52	64		4	33	27	5		Эк За	180 1	20 52	64		4	33	27	5		23
14 51.0.18.01	Зоология											3a	72	52 18	30		4	20		2		За	72	52 18	30	1 1	4	20		2	_	6 2
15 61.0.18.02	Морфология и физиология с.х. животных											Эк	108	68 34	34			13	27	3		Эк	108	8 34	34			13	27	3		6 23
	Механизация и автоматизация																															
16 51.0.19	технологических процессов растениеводства и животноводства	3aO	108	52 18	3	34		56		3		Эк	108	52 18	34			38	18	3	3	Эк ЗаО	216 1	04 36	68			94	18	6		10 12
17 51.0.31	Физическая культура и спорт	3a	72	56 16	i		40	16		2												За	72	56 16			40	16		2		2 1
18 61.8.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	12	12			12					За	68	68			68					3a(2)	80	30			80					2 12345
19 61.B.02	Введение в профессиональную деятельность	3aO	144	52 18			34	92		4												3aO	144	52 18			34	92		4		1 1
20 ФТД.01	Культурология											3a	108	52 18			34	56		3		За	108	52 18		1 1	34	56		3	_	2 2
ФОРМЫ КОНТЕ						Эк(3)	3a(6) 3aO(3))								Эк(5) 3	8a(5) 3aO(2	!)									Эк(8) За((11) 3aO(5)				
ПРАКТИКИ	(План)												216					216 216	5	6	4		216					216 216	5	6	4	
	Ознакомительная практика (в том числе				1																			_								
Б2.О.01(У)	получение первичных навыков научно- исследовательской работы)											3a	216					216 <u>216</u>	5	6	4	3a	216					216 216	5	6	4	2 2
ГОСУДАРСТВЕН	НАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																														T	
КАНИКУЛЫ											2										5										7	
											_										-											

							Семестр 3			-					A		естр 4									того за курс					
					1 -		ческих часо			Конт			-			демичес		1 1	I Ko	OHT		-				ческих часо		1	3.e.		
№ Индекс	Наименование	Контроль		Кон "	Лек	Ла п_с пр			СР пр. Конт	роль з.е	. Недель	Контроль		Кон	Лек пр. _{Поб.}	Лаб пр.	Пр.	CP np.	Kour po	оль з.е. He	едель Ко	нтроль	Кон		leк Ла пр. _{Поб.} пр				ооль не	едель K	аф. Семестр
				гакт. Ле	подго				OULO DOUR	пр. подго				гакт. Лек	подго	подго	подго	о СР подг	O DODL	пр.		Bo	такт.		дго лас под	tro , b	одго СГ по	дго роль	пр. Всего		
					Т	Т		T	Т	Т					T	T	T	Т	110	т					т т		T	т "	T		
ИТОГО (с факуль			1076							28			1328							35	24	24							63	44	
ИТОГО по ОП (бе			1076							28	1		1220							32		22							60		
	ОП, факультативы (в период ТО)		53,8										57,5									55									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗ	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										45									49									
(акад.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33,5										32,4									3:									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33,5										32,4									3:									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4								TO 47		4						_	7.0	2 475	4						_	7.0	0.245	
дисциплины	(модули)		1076	636 22	8	296	112	278	162	28	TO: 17 9: 3		1112	670 244	284		142	307	135	29	D: 17E 9: 3	21	1306	472	580	254	585	297	57	O: 34E Э: 6	
1 51.0.08	Химия	Эк		52 18		34		2	18	2													52	18	34		2	18	2		1 123
2 51.0.12	Микробиология	Эк		52 18		34		2	54	3						Ш						Эк 10		18	34		2	54	3		6 3
3 51.0.13	Сельскохозяйственная экология	3a		68 34			34	40		3												3a 10		34		34	40		3		1 3
4 51.0.16	Генетика растений и животных	Эк	108	52 18	3	34		20	36	3												Эк 10	8 52	18	34		20	36	3		2 3
5 61.0.17	Технология производства продукции растениеводства	Эк 3а(2)	216	156 54	1	92	10	42	18	6		За	72	52 18	34			20		2	Эн	3a(3) 28	8 208	72	126	10	62	18	8		1234
6 61.0.17.03	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	Эк	72	52 18	3	34		2	18	2												Эк 7	52	18	34		2	18	2		1 123
7 51.0.17.04	Растениеводство	За	72	52 18	3	24	10	20		2												3a 7	52	18	24	10	20		2		2 3
8 61.0.17.05	Кормопроизводство											За	72	52 18	34			20		2		3a 7 :	52	18	34		20		2		2 4
9 61.0.17.06	Фитопатология, энтомология и защита растений	За	72	52 18	3	34		20		2												3a 7	52	18	34		20		2		1 3
10 51.O.18	Технология производства продукции животноводства	Эк ЗаО(2)	396	188 86	3	102		172	36	11											Эк	3aO(2) 39	6 188	86	102		172	36	11		23
11 51.0.18.02	Морфология и физиология с.х. животных	Эк	108	68 34	1	34		4	36	3						1 1						Эк 10	8 68	34	34	+ +	4	36	3		6 23
12 51.0.18.03	Производство продукции животноводства	3aO	144	68 34	1	34		76		4						1 1						3aO 14	4 68	34	34		76		4		7 3
13 51.0.18.04	Кормление животных	3aO	144	52 18	3	34		92		4						1 1						3aO 14	4 52	18	34		92		4		7 3
14 61.0.21	Биохимия сельскохозяйственной продукции											Эк	144	86 34	52			22	36	4		Эк 14	4 86	34	52		22	36	4		2 4
15 61.8.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68					За	68	68			68				3	la(2) 13	6 136			136					2 12345
	Профессиональный модуль по профилю											Эк(3)										Эк(3)									1070
16 B1.B.04	"Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства"											3a(2) 3aO(2)	720	412 174	198		40	209	99	20		la(2) 72 aO(2)	0 412	174	198	40	209	99	20		4678
17 51.8.04.01	Интегрированная защита растений											Эк	108	52 18	34			29	27	3		Эк 10	8 52	18	34		29	27	3		1 4
18 Б1.B.04.02	Система удобрения											3aO	108	52 18			34	56		3	-	3aO 10	8 52	18		34	56		3		1 4
19 Б1.B.04.03	Частное растениеводство											Эк	144	68 34	28		6	40	36	4		Эк 14	4 68	34	28	6	40	36	4		2 4
20 51.8.04.04	Плодоводство											За	72	52 18	34			20		2		3a 7 .	52	18	34		20		2		2 4
21 51.B.04.05	Овощеводство											За	72	52 18	34			20		2		3a 7	52	18	34		20		2		2 4
22 51.B.04.06	Системы земледелия											3aO	_	68 34	34			40		3		3aO 10		34	34		40		3		1 4
23 51.B.04.07	Основы селекции и семеноводства											Эк		68 34	34			4	36	3		Эк 10		34	34		4	36	3		2 4
24 ФТД.02	Антиэкстремистское законодательство			L_		<u> </u>						3a	108	52 18			34	56		3		3a 10	8 52	18		34	56		3		2 4
ФОРМЫ КОНТР						Эк(5) 3a(4) 3aO((2)			_		-			Эк(4) За	(5) 3aO(2)					_				Эк(9) 3a(9) 3aO(4)				
ПРАКТИКИ	(План)							+				2-	216					216 216		6	4	21	_				216 2		_	4	3 4
Б2.О.02(У)	Технологическая практика (1)			_		_	++	+	\perp	_	+	3a	216	_	_	_	_	216 <u>216</u>	+	6	4	3a 21	0		++	+	216 2	10	6	4	2 4
	НАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																														
КАНИКУЛЫ											2										5									7	

			1			A	Семе емически	_				1 1						A		естр 6				1		1				Итого за							
			—		-1-			_		1	Кон	TD		-	$\overline{}$	-	1 -	1 1		их часов			Контр			—		- 1 -	— i	ических			. I Ko	3.e.	4		
№ Индекс	Наименование	Контроль	,	Кон п	Ле пр		Лаб	П	p	CP Ko	ол	ь з.е. Не	дель Ко	нтроль	Ко		Лек		Лаб пр.	Пр			оль з.е.	Недель	Контроль		Кон	Леі пр.		la6	Пр.	CI	1,,	оль	Недель	Каф.	Семестр
				акт. Л	lек под). µго Лаб	пр. подго	1р пр под). Iro CP	пр. Ког подго ог	нтр пь под).		·	Bcero Tai	кт. Лек	пр. подго	Лаб	пр.	Пр пр. подг	CP II	DLO OUP	пр.				такт.	Лек поді	го Лаб по	ір. Ідго т	подго	ПОД	го оль г	пр. Всего одго	D		
					T		т	T	•	т	под	ļro					T		T	т	1 1 -	r I	подго Т					Т		Т	т	т	no	дго т			
ИТОГО (с факультатив	вами)		868									21	16		1404								39			2272								60	44		
ИТОГО по ОП (без фан			868									21	10		1404								39	20		2272								60	- "		
	ОП, факультативы (в период ТО)		54,3												46,3											50,3											
учебная нагрузка,	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54												54											54											
(акад.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23												26											24,5											
(аладі іасупісду	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23												26											24,5											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2																							1											
дисциплины (мод	дули)		868	350 1	26	98	1	26	410	10	08	21 TO): 14E 9: 2		756 36	64 126	5	210	56	28	284	108	21	TO: 14		1624	714	252	308	56 154	4	694	216	42	TO: 28E		
1 Б1.О.04	Экономическая теория	3aO	108	42 1	14		2	28	66			3												J. L	3aO	108	42	14		28	3	66		3		12	5
2 51.0.06	Психология	3a	108	42 1	14		2	28	66			3													За	108	42	14		28	3	66		3	ā.	2	5
3 51.0.07	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды													3a	108 4	2 14				28	66		3		За	108	42	14		28	3	66		3	4	1	6
4 61.0.22	Технология хранения продукции	Эк	144	70 2	28			12	38	3	36	4									1 1				Эк	144	70	28		42	,	38	36	4	1	2	5
1 51.0.22	растениеводства	- OK						-	- 00	`					_		_											20	-		_	00	- 00	_ <u>_</u>	4		
5 B1.O.23	Технология переработки продукции растениеводства													Эк	144 8	14 28		56	<u>56</u>		24	36	4		Эк	144	84	28	56	<u>56</u>		24	36	4		2	6
6 51.0.24	Технология переработки и хранения продукции животноводства													Эк	144 7	0 28		42			38	36	4		Эк	144	70	28	42			38	36	4		9	67
7 51.0.26	Процессы и аппараты перерабатывающих	Эк	144	56 2	28	28			52	3	36	4					1	1 1							Эк	144	56	28	28			52	36	4	1	10	5
-	производств Сооружения и оборудование для хранения с.х.			42 1			_	+				-			_		-	1 1			+ +	+++				108	-+		-					3	4	2	5
8 Б1.О.27	продукции	3a	108	42 1	14	28			66			3			_										3a	108	42	14	28			66		_	4		5
9 51.0.28	Оборудование перерабатывающих производств													3a	108 4	2 14		28			66		3		За	108	42	14	28			66		3		10	6
10 51.0.29	Безопасность с.х. сырья и продовольствия	Эк	144	70 2	28	42			38	3	36	4													Эк	144	70	28	42			38	36	4	4	6	5
11 61.8.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	112	28			2	28	84																За	112	28			28	3	84				2	12345
12 61.8.03	Санитария и гигиена на пищевых													3a	72 4	2 14		28			30		2		3a	72	42	14	28			30		2	1	9	6
	предприятиях Профессиональный модуль по профилю							-	+ +								+				+	+							+ +				+ +		4		
13 Б1.В.04	"Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства"												Э	ж 3а	180 8	14 28		56			60	36	5		Эк За	180	84	28	56			60	36	5			4678
	Техно-химический контроль								1 1									1 1		-	+ +	+ +						-	+ +								
14 61.B.04.13	растениеводческого сырья и продуктов его переработки													Эк	108 4	2 14		28			30	36	3		Эк	108	42	14	28			30	36	3		1	6
15 B1.B.04.14	Основы биотехнологии переработки													3a	72 4	2 14	1	28	-		30		2	Ī	3a	72	42	14	28			30		2	1	2	6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ	продукции растениеводства						Эк(3) За	(2) 2-0						od	12 4	14		20	34/3) 3a(4)	30		2		38	12	+4		20		3*(6) 3	a(7) 3aO					- 0
				_	_	, ,	Jr(2) 3d	(3) 3dU			_			_	_	_			JK(3) 3a(+)				_							JK(0) 3	()			_		
ПРАКТИКИ	(План)														648						648 6	48	18			648						648 64	8	18		_	
52.O.03(Π)	Технологическая практика (2)												3	3aO	648						648 <u>6</u>	18	18	12	3aO	648						648 64	8	18	12	2	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																				
КАНИКУЛЫ													2		-									5											7		

		1																																			
				_					местр 7												местр 8					_				Итого за						4	
No Idean		Наименование						Лаб	ских час	Пр	CP	K	онтр					Ле		Лаб	ских часов Пр		CP P	Сонтр						мических Лаб	Пр	С	p F	з.е. онтр	-	10-4	0
№ Индекс		паименование	Контроль	Bcero	Кон		пр. поб	пр.	Пn	пр.	пр.	контр	оль пр. з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон п	о пр). Поб	пр.	пр. пр.	00 [р. Контр	оль пр. з.е	. Недел	ь Контроль		ОН Ле		пр. Пр подго	пр.	CD III	10	оль пр. Всег	Недель	Каф.	Семестр
					такт.	пс	одго лас т	подго т	n n	одго т	подго Т	оль	одго			Т	акт.	под	ļιO	подго т	под	о по	одго оль т	подго			та	KT.	подго лас г	т Т	подго	под	то оль	пр. Всего одго		1	
итого (с фа	культатива	іми)		1152			1 1				-		32	21		1008		-	-			1 1		28	21		2160					1 1		60	42		
ИТОГО по О				1152									32	21		1008								28	21		2160							60	72	1	
		ОП, факультативы (в период ТО)		55,2												45,6											50,4									i T	
учебная на	грузка.	ОП, факультативы (в период экз. сес.)	l	54 26,7 26,7												54											54									1	
(акад.час/не		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	l	26,7												23											24,9									1	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	ł	26,7												23											24,9									1	
дисципли	ILLI /MOT	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		936	400 1	.44	226		30	42		108	26	TO: 15E		792	244 1	14	186		44	340	108	22	TO: 15	i C	1728 7	14 25	8 412	74	4	768	216	48	TO: 30E	1	
	пы (нод			930	400 1		220		30	42	.0	100	20	Э: 2					100				108					10 14		16			210		Э: 4	40.	_
1 51.0.14 2 51.0.15		Цифровые технологии в АПК Безопасность жизнедеятельности		1						_	-				3a 3a	_	30 1 44 1	_	2	1	16 28	78 64		3	_	3a 3a		4 14		28		78 64	+	3		12	8
		Основы ветеринарии и ветеринарно-	0	144	44	44						00			Ja	100		4		1	20	04		3	-			_		- 20		1 1	36	4	1 '	9	7
3 51.0.20		санитарной экспертизы	Эк	144	_	14	30			64	_	36	4				_	_	_							Эк	144	_		_		64	36	4	4 !	9	•
4 Б1.О.24		Технология переработки и хранения продукции животноводства	Эк	144	76	30	46			32	2	36	4													Эк	144	6 30	46			32	36	4	1 1	9	67
5 51.0.25		Стандартизация и подтверждение соответствия с.х. продукции													Эк	144	76 3	80	46			32	36	4		Эк	144	6 30	46			32	36	4		2	8
6 51.0.30		Экономика и организация производства с.х. и пищевых предприятий	Эк КР	180	60	30			30	84	4	36	5													Эк КР	180	0 30)	30	0	84	36	5		12	7
7 51.B.04		Профессиональный модуль по профилю "Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства"	3a(5)	468	220	70	150			24	8		13		Эк(2) КП(2)	216	120 2	28	92			24	72	6		Эк(2) За(5 КП(2)	684 3	40 98	3 242			272	72	19			4678
8 61.B.04. 0	18	Технология хлебопекарного и кондитерского производства	За	72	44	14	30			28	В		2		Эк КП	108	60 1	4	46			12	36	3		Эк За КП	180 1	04 28	3 76			40	36	5	'	2	78
9 51.B.04.0	19	Технология мукомольного, крупяного и макаронного производства	За	72	44	14	30			28	В		2		Эк КП	108	60 1	4	46			12	36	3		Эк За КП	180 1	04 28	3 76			40	36	5	1 1	2	78
10 51.B.04.1	.0	Технология замораживания пищевых продуктов растительного происхождения	За	108	44	14	30			64	4		3													3a	108	4 14	30			64		3		2	7
11 51.8.04.1	.1	Технология производства растительных масел	За	108	44	14	30			64	4		3													За	108	4 14	30			64		3	1 1	2	7
12 51.B.04.1	2	Технология бродильных производств	За	108	44	14	30			64	4		3													За	108	4 14	30			64		3	1 '	2	7
13 Б1.В.ДВ.0	01.01	Консервирование													3a	108	44 1	4	30			64		3		3a	108	4 14	30			64		3	1	9	8
14 <i>Б1.В.ДВ.</i>	01.02	Микробные технологии на перерабатывающих предприятиях													3a	108	44 1	4	30			64		3		За	108	4 14	30			64		3		9	8
15 Б1.В.ДВ.0	02.01	Пищевые и биологически активные добавки													3a	108	30 1	4	16			78		3		За	108	14	16			78		3		9	8
16 Б1.В.ДВ.	02.02	Технологические добавки и улучшители для производства продуктов питания													3a	108	30 1	4	16			78		3		За	108	0 14	16			78		3		9	8
ФОРМЫ КО	нтроля							Эк(3)) 3a(5) K	(P										Эк(3) 3	Зa(4) КП(2)									3	Эк(6) За(9) KΠ(2) KF)				
ПРАКТИКИ		(План)		216						21	6 216		6	4													216					216 21	.6	6	4		
52.0.04	(Π)	Научно-исследовательская работа	3a	216						21	6 <u>216</u>		6	4												3a	216					216 21	.6	6	4	2	7
ГОСУДАРСТ	ГВЕННАЯ И	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)														216						216		6	4		216					216		6	4		
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы														216						216		6	4		216					216		6	4	2	8
КАНИКУЛЬ	1													1											8										9	$\overline{}$	

					Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от		з.е	ı	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Du3. 70	Dap. 70	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	Dec. 0	CCH. I	CCH. Z	Beero	CCI-II 3	CCI-II. 1	Decro	CCM. 3	CCH. 0	Beero	CC11. 7	CCH. 0
	Итого (с факультативами)				228	271	246	63	30	33	63	28	35	60	21	39	60	32	28
	Итого по ОП (без факультативов)				225	262	240	60	30	30	60	28	32	60	21	39	60	32	28
Б1	Дисциплины (модули)	72%	28%	10.7%	183	205	198	54	30	24	54	28	26	42	21	21	48	26	22
Б1.О	Обязательная часть				138	145	142	50	26	24	34	28	6	35	21	14	23	13	10
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				45	60	56	4	4		20		20	7		7	25	13	12
Б2	Практика	100%	0%	0%	36	48	36	6		6	6		6	18		18	6	6	
Б2.О	Обязательная часть				12	48	36	6		6	6		6	18		18	6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
ФТД	Факультативы				3	9	6	3		3	3		3						
		ОП, факу	ультативь	ы (в перио	д ТО)		52.7	-	57.9	49.6	-	53.8	57.5	-	54.3	46.3	-	55.2	45.6
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факу	ультативь	ы (в перио	д экз. се	ссий)	52	-	54	49.5	-	54	45	-	54	54	-	54	54
		в период	ц гос. экза	аменов				-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без э	лект. дис	циплин по	о физ.к.		28.4	-	33.8	26.5	-	33.5	32.4	-	23	26	-	26.7	23
	Контактная расота в период то (акад.часупеду		ные дисци	плины по	физ.к.		2	-	0.8	3.6	-	4	4	-	2		-		
		Блок Б1					3868	-	586	570	-	636	618	-	350	364	-	400	344
			сле по эл	ект. дисц.	по ф.к.		244	-	12	68	-	68	68	-	28		-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2 Блок Б3						-			-			-			-		
		Блок ФТ,	Л				104	- -		52	-		52	-			-		
			<u>н</u> э всем бло	укам			3972	 	586	622	 	636	670	- -	350	364	_	400	344
		ЭКЗАМЕ		J. Carri			3372	8	3	5	9	5	4	6	3	3	6	3	3
		3AYET	٠,					9	5	4	7	3	4	6	2	4	10	6	4
	Обязательные формы контроля		С ОЦЕНКО	ОЙ (ЗаО)				5	3	2	4	2	2	2	1	1			
		КУРСОЕ	ВОЙ ПРОЕ	КТ (КП)													2		2
		КУРСОЕ	ВАЯ РАБО	TA (KP)													1	1	
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	НЫХ				36.37%								•				
		в интера	активной	форме			7.1%												
	Объём обязательной части от общего объёма програм	имы (%)					74.2%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на ре	ализацию	дисципл	ин (модул	ей) (%)		51.88%												