министерство сельского хозяйства российской федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Южно-Уральский государственный аграрный университет"
Институт агроэкологии - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Южно-Уральский государственный аграрный университет"

План рассмотрен на Ученом совете

Протокол № 9 от 13.05.2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Врио ректора

Черепухина С.В.

по программе бакалавриата

35.03.04

35.03.04 Агрономия

Профиль: Агробизнес

Кафедра: Экологии, агрохимии и защиты растений

Факультет: Агрономический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 699 от 26.07.2017

УТВЕРЖДАЮ

бод	Области профессиональной деятельности	и (или) сферы профессиональной деятельности. Профе	
13 СЕЛЬСКОЕ ХО	зяйство		
13.017 AFPOHOM			
+ Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	(AD)
+ +	производственно-технологический	И.о. проректора по учебной и воспитательной	OU)
+ -	организационно-управленческий	работе	/ Чичиланова С.А./
			111

Календарный учебный график

Mec	\perp	_	тябрі	_	vs.	0	ктябі	рь	2	Ĺ		ябрь				абрь		+	Я	шар	6			apar		_		Map			,	Anpo				Mai				Июн			,	И	ans		2	,	4eryc	ī
Чися	1 - 7	8 . 34	15 - 23	22 - 38	29.	6 - 32	13 - 39		27.	3.9	0. 36	17 - 23	30	1 - 7	8 . 34	15 - 23	2.38		5 - 11	12 - 38	19 - 25	-92	2 - 8	9 - 15	16 - 22	- 523 -	2 - 8	9 - 35	9 27	8 . 12	ġ	13 . 70	20 - 26	27-	4 - 30	11 - 17	ži 	25 - 33	1 - 7	8 . 34	7	19	~	. I	33 - 39	8	~		00 - DE	24 - 33
Нед	1	2	-	4	5	6	7	8	_	-				14	15			$\overline{}$	19	$\overline{}$	-	22	_	24	-	-	_	$\overline{}$	_	0 3	_	32 33	_	-	_					41 4			-	_	16 4	_	18 4	19 5	_	_
1										*								K *	* * K							*		*						*	*					•					K	к	к	K	< I	кк
11										*								к *	* * K							*		*	1			y	У		у у у у	У				*					K	к	к	К	K I	кк
111																		к *	* * K											У 1	,	уу		*	*					*					K	к	к	K	κ 1	кк
IV										Ė								к *	* * K									*				п	_	п		п	п	п	n	n n n r	1	пг	n 1	п	к	к	к	K	κ 1	кк
v								н	н	*								к *	* * K							*		*						*	*	Па	Ц	Πα Πα Πα Πα Πα		r r r	ц ,	д	ц	д	K	К	К	K	K I	кк
VII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			T	T										T	T	T	T	T	T	T	T		T	-

График сессий

			Kypc 1					Kypc 2			
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия	Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	2		18		20			22		18	
Дата начала/Номер недели	20 сентября 2019 г.	3	30 ноября 2019 г.	13	13 мая 2020 г.	37		12 ноября 2020 г.	11	25 марта 2021 г.	30
Дата окончания/Номер недели	21 сентября 2019 г.	3	17 декабря 2019 г.	16	1 июня 2020 г.	40		3 декабря 2020 г.	14	11 апреля 2021 г.	32
			Курс 3					Kypc 4			
	Установочная сессия	1	Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия	Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность			24		26			24		26	
Дата начала/Номер недели		П	29 октября 2021 г.	9	25 февраля 2022 г.	26		8 октября 2022 г.	6	30 января 2023 г.	22
Дата окончания/Номер недели			21 ноября 2021 г.	12	22 марта 2022 г.	29		31 октября 2022 г.	9	24 февраля 2023 г.	26
			Kypc 5								
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия						
Продолжительность			26		24		1				
Дата начала/Номер недели		Т	18 сентября 2023 г.	3	15 января 2024 г.	20	1				
Дата окончания/Номер недели		Τ	13 октября 2023 г.	7	7 февраля 2024 г.	23]				

Сводные данные

		Kypc 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Kypc 5	Итого
	Теоретическое обучение	41 5/6	37 5/6	37 5/6	29 5/6	31 5/6	179 1/6
У	Учебная практика		4	4			8
Н	Научно-исслед, работа					2	2
П	Производственная практика				12		12

Календарный учебный график

Пд	Преддипломная практика					2	2
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Γ	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы	75/6	75/6	75/6	75/6	75/6	39 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	22/6	2 2/6	2 2/6	2 2/6	2 2/6	11 4/6
	Продолжительность обучения не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Ито	го	52	52	52	52	52	260

План Учебный план бакалавриата '35.03.04 заочная_2020_изм.plx', код направления 35.03.04, профиль : Агробизнес, год начала подготовки 2019

	900m3 spr(000) 3.6 · 97	973 2492-9608	Nysc 1		Kept 2			Kpc 1			Rgc4		Kypt S Baser
		95 anag racce - YCTandsowas cocces	Servit circle Servin	III CACCAR	YCTBHOROWER CHOOKE SHOWER C	DECORE APPROPRIATE	NTB4680	renas cecces Service cecces	PTHE OCCUPE	XCTSHORO-WORLCHCOME	Server cocces / Arthre	OCCUR - NTSHOROVOR	or coccus Services coccus Arment coccus Services
Certain # ModesC Housestakes	to Scale Street Sept C NP Startp. JUP Jp Startp Con Start St	Korr. Or Kier SA No strong Sex Sad Sta Or Kier?	dopes storp fee fac to CP Kort Dopes storp fee fac	to or tour dependence of store for	And the OP Knet depose story the And the	CP KONT BODOW HOUSE JON JON JON DO CP KONT BODOW	S.A. HA phono des dad 1	to CP Kind doped storp for July to CP Kind doped storp for July	fo CP Kort Bophwill A Hall Stool	Any And the CP Kind deposit stress Any	Data to CP ROST Bogona House Des Data	to CP KONT BODHNELA HE STODO JAN JAS TO	O Sept Sep
Total	AN 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	pat. pat spot	Long. Park Long.	· par tany upo	- just large	pas sarp pas sarp.	agges	- just large prop.	· par tany topa	· just large	- just larej.	·	hore each hore each hore each
ьток 1 дисциплины (норуги)	199 299 7348 7348	204 4073 222 47 180 14 186	1048 34 28 30 936 30 702 40 24	11 to 1 15 45	26 46 44 8	609 29 894 46 46 8 722 29	42	756 44 10 44 634 34 756 46 20	35 645 39 32	576 48	12 46 440 30 376 44	0 40 30 20	20 44 34 60 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
a START STREETS	2 2 2 3 30 100 100	5 8 4	20 2 2 2 2 2 2 2 2	2 40 21	36 7 7	N 7 6 1 N A N	24						
+ 81.0.02 Nooseen	2 2 2 3 3 5 500 Mass 3 3 3 3 5 5 5 5 5 50 100 300 60× 1 5 5 5 5 30 100 300	20 151 9					5	36 2 34 59 8 22	117 9 8				
+ NLO.EE BESCHOOLS MORRESTEINED	0.7W S S 3 3 36 308 108	38 36 4							1		36 2	34 2	72 6 20 53 4 36 5
+ 61.0.04 Bottavea	1 1 5 5 36 180 180	22 149 9 5	36 2 34 544 E 12	115 9 16									
+ 61.0.05 Essentes a coodecoporatives	10 AMTROAMOCIA 1 1 2 3 36 208 208	24 90 4 2 26 4 22	22 4 6 58 4 ×										
													
+ SECIODE Programs Concessiva severajora	тройства 2 2 2 3 3 36 108 108 2 2 2 5 5 36 100 100	22 22 4 1	36 2	я 1	72 8 12	4 1 2							
a SCOR Become to	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	36 30 1 6	70 4 60 50 70	100 E W									
+ IC.O.D9 Brownpassavent Naurila sach	1 1 1 6 6 6 26 226 226 2008 4 4 3 3 3 36 238 230 1 1 1 4 4 26 244 246	22 77 1					1	- N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	34 2	72 8	2 4 9 8 8		1
+ NLO.30 Begopransa	1 1 4 4 36 364 366	38 332 4 4 36 2 34	208 4 12 28 4 34										
													
* BLULI BLIGHT (R. Igan Pollar, Baro	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	a m , , a											
 К1.О.12 Корногроизводства и луговодо 	g/160 S S 3 3 36 308 108	22 82 4							1		36 2	34 2	72 8 12 46 4 M
+ NLO.12 Kyls.hga pesara pencase stope	person 1 1 1 2 13 15 150 1500 1500 1500 1500 1500 1500	14 90 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	B 1 B 7 4	1 14 4 12									
a SCO.15 Measures		2 22 1 2 2 2					•						
+ 61.0.36 Monapower's reporter'	\$ 5 4 4 36 344 246 \$ 5 5 5 5 36 380 380	22 149 8					-				36 2	31 4	266 8 12 125 9 N 2
+ NLO.17 Metogeka onumero gena	4 4 2 2 36 72 72	18 50 4							2	36 2	34 36 6	0 16 4 x	
 К.О.ЗЕ Меканизация растичеворства 	g 2 2 6 6 36 226 226	20 192 4		6	22 2	70 544 6 12 122 4 ox							
+ 81.0.19 Megotiecrores	2 2 4 4 36 344 344	16 129 9		4	36 2	34 208 6 8 85 9 ×							2
+ NLO30 Dispa revenses	1 1 4 4 36 366 366	22 213 9 4	36 2 34 508 E	12 79 9 😠			-		++++=				
+ NLOJI Decupações	4 4 5 20 20	2 111 1	 			 	-			36 2	34 208 8	7 7 7 8	
NO. 17 TOWNS SHOWN THE PROPERTY OF THE PR	2 2 2 20 20						-						
a ICOM Tourney common a common	B 2 2 2 6 5 5 5 5 5 5 5 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	9 10 1				W 6 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10							
+ NLOJS Stockerson		18 50 4							1		36 2	34 1	36 6 20 56 4 36 1
+ BLD36 Toracegywer c scrosser rest	oyaquesina 2 2 4 4 36 500 500	20 115 9 1	1	34 3	398 6 12								
+ 6LO37 Spacespree	Grigorium 2	34 56 4							2	36 2	36 36 4	20 4 34	2
+ NLO28 Soverores	2 2 3 3 3 36 136 108	34 90 4 3	36 2	34 3	72 4 8	56 4 ×							
+ NLO.29 Factorwessgcttsa	4 4 4 36 364 364	22 113 9					1	36 2	24 2	328 S	12 79 9 ×		1 2
ELOJO Senocospictament scotory ELOJO Senocospictament scotory	Tel 2 2 5 5 36 180 190	20 151 9		1		36 2 34	4	144 S 20 117 9 ×					
+ M.O.H Branca	2 2 4 4 36 100 100	36 338 4		- 1	38 2	34 338 k 11 90 4 5a							
+ 61.0.32 Bygangga nga/nga y cho?	2 2 2 2 3 72 72	1 10 1 1	36 2	8 1	36 2	20 1 20							
+ BLO34 Decocopes	2 2 3 3 36 126 108	34 90 4		1 1		36 2 34	2	72 4 8 56 4 56					
+ IC.O.35 (Intotatosone e tertoecones	a 3 3 3 36 108 108	38 86 4					2	36 2 34 22 6 33	52 4 3x				
 III.0.36 Sees reoptavareous x aratu 	Mineral 1 1 5 5 36 180 180	24 147 9 5 36 4 32	544 8 12 115 9 xx										
+ NLO.37 Keest optionrecode	2 2 5 5 36 180 190 pla 2 2 4 4 36 144 146	20 151 9 2	32 2	29 3	339 8 33	21 9 ×							
 III.O.38 Beest (proveocat ir icotrospic 	PAR 2 2 4 4 36 344 344	26 129 9		4	36 2	24 208 6 8 85 9 N							2 2
 NLD.39 Spaneure is repopularies ripuly sacrementacina 	2 2 5 5 36 280 180	28 252 9					s s	22 2 70 208 6	20 83 9 34				
Datonia Transcora a proces							-						
+ NLO.40 speciesce	4 4 2 3 36 308 108	20 94 4					1	36 2	34 2	22 6	12 50 4 34		
 В О.41 Вконония и организация 	4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									22 4	22 48 4 47		
эльсканий просе	augus												
T REAL MANAGEMENT INCOME.													
+ 61.0.42 Sherbeau sypou no datavao mapry	200 syluhype st 1	2 206	328 2 326 5										
часть, формируемая участниками образовате:	OTAMACK OTHOGROPHIA 27 27 1222 1222	200 1065 59		1		36 2 34	12	544 8 8 124 4 288 18	26 227 17 10	144 12	20 119 4 216 16	0 167 13 14	252 54 20 224 4 252 24 40 171 17
+ 61.8.01 Brains v pranoctina dividuos	2 2 2 36 208 108	20 29 9					2	26 2 34 22 8	20 45 9 ac				
a SCRAT Some Commission	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 96 4					-						
+ (LEC) Excamposé mil a Genéral	NAME 3 3 3 3 36 208 208	31 90 1					2	36 2 24 27 4	E 56 1 36				
 КLEОЧ Оценка инвестиционных проек 	NCSA 4 4 3 3 36 238 208	38 86 4							3	36 2	34 72 6	10 S2 4 ×	
 ст в мі бітанирование зацитных нерог 	orpamala d d d N 144 144	10 115 0								W 1	34 39 4		
increwengens	- 	 	 							 	- - - - - - - - - - 		
a bit 8.07 Security as	1 1 1 10 100 100 confer	7 7 7				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	9 90 A W	72 8			
+ SLED Toppopper oction upon	Green 5 5 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	20 120 4	 			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 					36 2	18 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
+ NLEOF CONTRACTOR	5 5 3 3 36 206 206	22 82 4											36 2 34 2 12 4 4 14 11
+ 61.8.00.01 Decumentary (engine) no a	markery 1 (28.1) 5 5 2 2 208 108	22 52 4										2	36 2 34 37 E 32 48 4 3x
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				+									
+ NLEUBLOCKS CHITTHE SHINEGENER	3 3 3 3 10 100	2 2 4											
- m.m.pp.vv.02 Elegipaditiva severgetiva		~ ~ ~ 1					-						7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
+ 61.8.(0.0) фициппины (надуже) по в	audiopy 2 ((\$8.2) 3 3 3 2 108 108	34 90 4		1 1 1		36 2 36	2						
	communication 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	w m 4				W 1		77 4 2 5 6 4 -					
 выжденной боюще организации налога и 	A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7 7 7				- · ×	-	4 - 1 5 5 1 5					
- NLR JR 02.02 Cospanie colictamento pera	2 2 3 3 36 208 208	34 90 4				36 2 34	2	72 4 8 56 4 3c					
Managanana ang	36 36 1296 1296 27 27 972 972	5 96		6		236 2 234		216 2	234 33		648 2	66 3	388 2 886 308 2 886
BLOUGH) Prefron conscious transmission	9/390 2 6 6 36 226 226	2 224				216 2 214 0							
												144	
+ BZ-D-EU/T) Phonosog/Terreck Terrectories	**************************************	<u> </u>	<u> </u>						1 1 1 1 1 1 1 1		948 2	1-1-1-1-1	<u> </u>
 EZ.O.E(04) Hopeo-econgoseren-coas pali 	Mora 5 3 3 36 108 108	2 106										2	200 2 106 0 1
часть, формируемая участинками образовате:	GENERAL GENOMENS 9 9 224 224	4 220					6	216 2	214			3	200 2 300
+ NJ.E.23(7) Prefinan Telepator/Prepose tipac	2 6 6 36 226 236 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 294						236 2	204 0				
Блок 3. Госуварственняя итогради эттегина	9 0 234 234	2 106 25 299											208 2 336 a 1 224 50 15 299
Topogogo y come y come to	2000020000												
+ BLEST) KSHONE	2 2 36 208 208	<u> </u>	<u> </u>									<u> </u>	1 1 1 1 1 200 20 1 20 20
+ 63.03(2) Burnstveree is sauurita suotyoen	ecii 6 6 36 226 226	15 201										6	256 55 200 2
Distriction and Distriction		 											
+ BT.E.S. POSSESSES OF These & Mark	4 4 2 1 6 0 0	20 20 4					1	- A A A A	28 1	101	8 20 4 10		
PF_E-02 Constant optionschapes (restorate)	1 1 1 2 16 72 72	34 56 4	 			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 	2	B 2 B 4	8 20 4 3x		 		

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИД-1 _{УК-1}	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 _{УК-1}	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.17	Методика опытного дела	
Б1.В.03	Бухгалтерский учет и финансы в АПК	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-Зук-1	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 _{УК-1}	Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5 _{УК-1}	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ук
ИД-1 _{УК-2}	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 _{ук-2}	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 _{УК-2}	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 _{УК-2}	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
ИД-1 _{УК-3}	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 _{УК-3}	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности	-
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	
Б1.О.28	Психология	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3 _{УК-3}	Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-4 _{УК-3}	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	-
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	
Б1.О.28	Психология	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	ук
ИД-1 _{УК-4}	Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б1.О.13	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 _{УК-4}	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.13	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 _{ук-4}	Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.13	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ИД-4 _{УК-4}	Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других как в плане содержания, так и в плане формы;	-
	 критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия 	
Б1.О.13	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5 _{УК-4}	Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
/K-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
ИД-1 _{УК-5}	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.34	Философия	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 _{УК-5}	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения	-
Б1.О.11	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.34	Философия	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3 _{УК-5}	Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
Б1.О.34	Философия	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
/K-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
ИД-1 _{УК-6}	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.) для успешного выполнения порученной работы	-
Б1.0.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 _{УК-6}	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.0.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ИД-3 _{ук-6}	Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 _{ук-6}	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5 _{ук-6}	Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИД-1 _{УК-7}	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
Б1.О.43	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 _{ук-7}	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
Б1.О.43	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК
ИД-1 _{УК-8}	Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	-
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 _{УК-8}	Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности	-
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-З _{ук-8}	Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций	-
Б1.O.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 _{ук-8}	Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях	-
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
)	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИД-1 _{ук-9}	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.42	Экономическая теория	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 _{УК-9}	Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.42	Экономическая теория	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
ИД-1 _{УК-10}	Знает основы антикоррупционного законодательства, имеет представление о правовых и этических последствиях коррупции	-
Б1.О.27	Правоведение	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 _{УК-10}	Умеет принимать взвешенные решения в соответствии со сформированными представлениями о нетерпимости к коррупционному поведению	-
Б1.О.27	Правоведение	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
(-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК
ИД-1 _{опк-1}	Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в в области агрономии с применением информационно-коммуникационных технологий	-
Б1.О.04	Ботаника	
Б1.О.06	Геодезия с основами землеустройства	
Б1.О.09	Интегрированная защита растений	
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.14	Математика и математическая статистика	
Б1.О.19	Микробиология	
Б1.О.20	Общая генетика	
Б1.О.22	Основы биотехнологии	
Б1.О.23	Основы животноводства	
Б1.О.29	Растениеводство	
Б1.О.30	Сельскохозяйственная экология	
Б1.0.31	Физика	
Б1.О.32	Физиология и биохимия растений	
Б1.0.36	Химия неорганическая и аналитическая	
Б1.0.37	Химия органическая	1
Б1.0.38	Химия физическая и коллоидная	1
Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	<u> </u>

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 _{ОПК-2}	Использует существующие нормативные документы по вопросам сельского хозяйства, нормы и регламенты проведения работ в области растениеводства, оформляет специальные документы для осуществления производства, переработки и хранения продукции растениеводства	-
Б1.О.27	Правоведение	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
(-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК
ИД-1 _{ОПК-3}	Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
(-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 _{ОПК-4}	Обосновывает и реализует современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур	-
Б1.О.01	Агрометеорология	
Б1.О.07	Земледелие	
Б1.О.15	Мелиорация	
Б1.О.18	Механизация растениеводства	
Б1.О.21	Овощеводство	
Б1.0.24	Основы селекции и семеноводства	
Б1.О.25	Плодоводство	
Б1.О.26	Почвоведение с основами географии почв	
Б1.О.29	Растениеводство	
Б1.О.30	Сельскохозяйственная экология	
Б1.О.35	Фитопатология и энтомология	
Б1.О.39	Хранение и переработка продукции растениеводства	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K-5	Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 _{ОПК-5}	Проводит экспериментальные исследования в области агрономии	-
Б1.О.02	Агрохимия	
Б1.О.17	Методика опытного дела	
Б1.О.19	Микробиология	
Б2.O.03(H)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
K-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 _{ОПК-6}	Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов; возделывания сельскохозяйственных культур	-
Б1.О.02	Агрохимия	
Б1.О.41	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.42	Экономическая теория	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	опк
ИД-1 _{ОПК-7}	Знает и понимает принципы работы современных информационных технологий	-
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 _{0ПК-7}	Способен применять современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности	-
51.0.10	Информатика	
Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПКР-3	Способен осуществить фитосанитарный контроль на государственной границе в целях защиты территории России от проникновения карантинных и других опасных возбудителей болезней и вредителей растений, сорняков	ПК
ИД-1 _{ПКР-3}	Осуществляет фитосанитарный контроль на государственной границе в целях защиты территории России от проникновения карантинных и других опасных возбудителей болезней и вредителей растений, сорняков	-
Б1.О.35	Фитопатология и энтомология	
Б1.В.05	Планирование защитных мероприятий в растениеводстве	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПКР-4	Способен организовать выведение новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур	ПК
ИД-1 _{ПКР-4}	Организует выведение новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур	-
Б1.О.24	Основы селекции и семеноводства	
Б1.В.09	Сортоведение	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПКР-5	Способен организовать разработку технологий получения высококачественных семян сельскохозяйственных культур, сортовой и семенной контроль	ПК
ИД-1 _{ПКР-5}	Организует разработку технологий получения высококачественных семян сельскохозяйственных культур, сортовой и семенной контроль	-

Индекс	Содержание	Тип									
Б1.В.09	Сортоведение										
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика										
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										
ПКО-3	Способен установить соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении по территории землепользования	ПК									
ИД-1 _{ПКО-3}	Устанавливает соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении по территории землепользования	-									
Б1.0.06	Геодезия с основами землеустройства										
Б1.О.21	Овощеводство										
Б1.В.ДВ.01.01	Системы земледелия										
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтное земледелие										
Б2.O.01(У)	Учебная ознакомительная практика										
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										
ПКО-4	Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия	пк									
ИД-1 _{ПКО-4}	Обосновывает выбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия	-									
Б1.О.12	Кормопроизводство и луговодство										
Б1.О.20	Общая генетика										
Б1.О.21	Овощеводство										
Б1.В.09	Сортоведение										
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика										
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										
ПКО-5	Способен организовать составление почвообрабатывающих, посевных и уборочных агрегатов, определение схем их движения по полям и проведение технологических регулировок	ПК									
ИД-1 _{пко-5}	Организует составление почвообрабатывающих, посевных и уборочных агрегатов, определение схем их движения по полям и проведение технологических регулировок	-									
Б1.В.07	Технология механизированных работ										
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика										
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										
ПКО-6	Способен осуществить расчет доз органических и минеральных удобрений на планируемый урожай, организовать подготовку и применение их под сельскохозяйственные культуры	ПК									
ИД-1 _{пко-6}	Осуществляет доз органических и минеральных удобрений на планируемый урожай, организовать подготовку и применение их под сельскохозяйственные культуры	-									
Б1.В.08	Проектирование системы удобрения										
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика										
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										
ПКО-7	Способен разработать систему севооборотов, организовать их размещение по территории землепользования сельскохозяйственного предприятия и проведение нарезки полей	пк									

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1 _{ПКО-7}	Разрабатывает систему севооборотов, организовать их размещение по территории землепользования сельскохозяйственного предприятия и проведение нарезки полей	-
Б1.О.07	Земледелие	
Б1.В.ДВ.01.01	Системы земледелия	
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтное земледелие	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКО-8	Способен осуществить адаптацию систем обработки почвы в севооборотах с учетом почвенного плодородия, крутизны и экспозиции склонов, уровня грунтовых вод, применяемых удобрений и комплекса почвообрабатывающих машин	ПК
ИД-1пко-в	Осуществляет адаптацию систем обработки почвы в севооборотах с учетом почвенного плодородия, крутизны и экспозиции склонов, уровня грунтовых вод, применяемых удобрений и комплекса почвообрабатывающих машин	-
Б1.0.07	Земледелие	
Б1.В.06	Почвозащитное земледелие	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКО-9	Способен организовать подготовку семян, посев сельскохозяйственных культур и уход за ними; уточнение системы защиты растений от вредных организмов и неблагоприятных погодных явлений	пк
ИД-1 _{ПКО-9}	Организует подготовку семян, посев сельскохозяйственных культур и уход за ними; уточнение системы защиты растений от вредных организмов и неблагоприятных погодных явлений	-
Б1.O.09	Интегрированная защита растений	
Б1.О.24	Основы селекции и семеноводства	
Б1.О.25	Плодоводство	
Б1.О.35	Фитопатология и энтомология	
Б1.В.05	Планирование защитных мероприятий в растениеводстве	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКО-10	Способен организовать уборку урожая, первичную обработку растениеводческой продукции и закладку ее на хранение	пк
ИД-1пко-10	Организует уборку урожая, первичную обработку растениеводческой продукции и закладку ее на хранение	_
Б1.О.22	Основы биотехнологии	
Б1.О.39	Хранение и переработка продукции растениеводства	
Б1.В.07	Технология механизированных работ	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКО-11	Способен организовать реализацию технологий улучшения и рационального использования природных кормовых угодий	пк
ИД-1 _{ПКО-11}	Организует реализацию технологий улучшения и рационального использования природных кормовых угодий	-

Индекс	Содержание	Тип									
Б1.О.15	Мелиорация										
Б1.В.08	Проектирование системы удобрения										
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика										
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										
задач проф. деятельности:	организационно-управленческий										
TKP-6	Способен организовать проведение маркетинговых исследований на сельскохозяйственных рынках	ПК									
ИД-1 _{ПКР-6}	Организует проведение маркетинговых исследований на сельскохозяйственных рынках	-									
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг										
Б1.В.02	Бизнес-планирование										
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика										
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										
TKP-7	Способен осуществлять контроль за качеством производимой продукции растениеводства при ее хранении и реализации	ПК									
ИД-1 _{ПКР-7}	Осуществляет контроль за качеством производимой продукции растениеводства при ее хранении и реализации	-									
Б1.В.01	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности										
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа										
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										
ФТД.01	Управление рисками в АПК										
TKP-8	Способен осуществлять контроль за соблюдением технологической и трудовой дисциплины										
ИД-1 _{ПКР-8}	Осуществляет контроль за соблюдением технологической и трудовой дисциплины	-									
Б1.В.01	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности										
Б1.В.ДВ.02.01	Основы организации малого и среднего бизнеса										
Б1.В.ДВ.02.02	Создание собственного дела										
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика										
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										
TKP-9	Способен осуществлять планирование современного агробизнеса в изменяющихся условиях рынка	ПК									
ИД-1 _{ПКР-9}	Планирует современный агробизнес в изменяющихся условиях рынка	-									
Б1.В.02	Бизнес-планирование										
Б1.В.03	Бухгалтерский учет и финансы в АПК										
Б1.В.04	Оценка инвестиционных проектов										
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика										
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										
ФТД.01	Управление рисками в АПК										
ФТД.02	Основы организации пчеловодства										
TKO-12	Способен организовать работу коллектива подразделения сельскохозяйственного предприятия по производству продукции растениеводства	ПК									
ИД-1 _{ПКО-12}	Организует работу коллектива подразделения сельскохозяйственного предприятия по производству продукции растениеводства	-									

Индекс	Содержание	Тип							
Б1.О.41	Экономика и организация сельскохозяйственного производства								
Б1.В.02	Бизнес-планирование								
Б1.В.ДВ.02.01	Основы организации малого и среднего бизнеса								
Б1.В.ДВ.02.02	Создание собственного дела								
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика								
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								
0-13	Способен принимать управленческие решения по реализации технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных экономических и погодных условиях	ПК							
ИД-1 _{ПКО-13}	Принимает управленческие решения по реализации технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных экономических и погодных условиях	-							
Б1.О.41	Экономика и организация сельскохозяйственного производства								
Б1.В.02	Бизнес-планирование								
Б1.В.ДВ.02.01	Основы организации малого и среднего бизнеса								
Б1.В.ДВ.02.02	Создание собственного дела								
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика								
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								
ФТД.01	Управление рисками в АПК								

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКР 3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7; ПКР-8; ПКР-9; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7; ПКО-8; ПКО-9; ПКО-10; ПКО-11; ПКО-12; ПКО-13
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-6; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-7; ПКО-8; ПКО-9; ПКО-10; ПКО-11; ПКО-12; ПКО-13
Б1.О.01	Агрометеорология	ИД-1 _{ОПК-4}
Б1.О.02	Агрохимия	ИД-1 _{ОПК-5} ; ИД-1 _{ОПК-6}
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8} ; ИД-4 _{УК-8} ; ИД-1 _{ОПК-3}
Б1.О.04	Ботаника	ИД-1 _{ОПК-1}
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	ИД-1 _{УК-1} ; ИД-3 _{УК-1} ; ИД-4 _{УК-1} ; ИД-5 _{УК-1} ; ИД-1 _{УК-3} ; ИД-3 _{УК-3} ; ИД-1 _{УК-6} ; ИД-2 _{УК-6} ; ИД-3 _{УК-6} ; ИД-4 _{УК-6} ; ИД-5 _{УК-6}
Б1.О.06	Геодезия с основами землеустройства	ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ПКО-3}
Б1.О.07	Земледелие	ИД-1 _{ОПК-4} ; ИД-1 _{ПКО-7} ; ИД-1 _{ПКО-8}
Б1.О.08	Иностранный язык	ИД-1 _{УК-4} ; ИД-5 _{УК-4}
Б1.О.09	Интегрированная защита растений	ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ПКО-9}
Б1.О.10	Информатика	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-7} ; ИД-2 _{опк-7}
Б1.О.11	История (история России, всеобщая история)	ИД-2 _{УК-5}
Б1.О.12	Кормопроизводство и луговодство	ИД-1 _{ПКО-4}
Б1.О.13	Культура речи и деловое общение	ИД-1 _{УК-4} ; ИД-2 _{УК-4} ; ИД-3 _{УК-4} ; ИД-4 _{УК-4}
Б1.О.14	Математика и математическая статистика	ИД-1 _{ОПК-1}
Б1.О.15	Мелиорация	ИД-1 _{ОПК-4} ; ИД-1 _{ПКО-11}
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг	ИД-1 _{УК-2} ; ИД-2 _{УК-2} ; ИД-3 _{УК-2} ; ИД-4 _{УК-2} ; ИД-1 _{УК-3} ; ИД-2 _{УК-3} ; ИД-3 _{УК-3} ; ИД-4 _{УК-3} ; ИД-1 _{ПКР-6}
Б1.О.17	Методика опытного дела	ИД-2 _{УК-1} ; ИД-1 _{ОПК-5}
Б1.О.18	Механизация растениеводства	ИД-1 _{ОПК-4}
Б1.О.19	Микробиология	ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ОПК-5}
Б1.О.20	Общая генетика	ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ПКО-4}
Б1.О.21	Овощеводство	ИД-1 _{ОПК-4} ; ИД-1 _{ПКО-3} ; ИД-1 _{ПКО-4}
Б1.О.22	Основы биотехнологии	ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ПКО-10}
Б1.О.23	Основы животноводства	ИД-1 _{ОПК-1}
Б1.О.24	Основы селекции и семеноводства	ИД-1 _{ОПК-4} ; ИД-1 _{ПКР-4} ; ИД-1 _{ПКО-9}
Б1.О.25	Плодоводство	ИД-1 _{ОПК-4} ; ИД-1 _{ПКО-9}
Б1.О.26	Почвоведение с основами географии почв	ИД-1 _{ОПК-4}
Б1.О.27	Правоведение	ИД-1 _{УК-10} ; ИД-2 _{УК-10} ; ИД-1 _{ОПК-2}
Б1.О.28	Психология	ИД-2 _{ук-3} ; ИД-4 _{ук-3}
Б1.О.29	Растениеводство	ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ОПК-4}
Б1.О.30	Сельскохозяйственная экология	ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ОПК-4}
Б1.О.31	Физика	ИД-1 _{ОПК-1}
Б1.О.32	Физиология и биохимия растений	ИД-1 _{ОПК-1}
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	ИД-1 _{УК-7} ; ИД-2 _{УК-7}
Б1.О.34	Философия	ИД-1 _{УК-5} ; ИД-2 _{УК-5} ; ИД-3 _{УК-5}

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
Б1.О.35	Фитопатология и энтомология	ИД-1 _{ОПК-4} ; ИД-1 _{ПКР-3} ; ИД-1 _{ПКО-9}											
Б1.О.36	Химия неорганическая и аналитическая	ИД-1 _{OПК-1}											
Б1.О.37	Химия органическая	ИД-1 _{OПК-1}											
Б1.О.38	Химия физическая и коллоидная	ИД-1 _{OПК-1}											
Б1.О.39	Хранение и переработка продукции растениеводства	ИД-1 _{ОПК-4} ; ИД-1 _{ПКО-10}											
Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ОПК-7} ; ИД-2 _{ОПК-7}											
Б1.О.41	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	ИД-1 _{ОПК-6} ; ИД-1 _{ПКО-12} ; ИД-1 _{ПКО-13}											
Б1.О.42	Экономическая теория	ИД-1 _{УК-9} ; ИД-2 _{УК-9} ; ИД-1 _{ОПК-6}											
Б1.О.43	Элективные курсы по физической культуре и спорту	у ИД-1 _{УК-7} ; ИД-2 _{УК-7}											
Б1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7; ПКР-8; ПКР-9; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7; ПКО-8; ПКО-9; ПКО-10; ПКО-11; ПКО-12; ПКО-13											
Б1.В.01	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности	ИД-1 _{пкР-7} ; ИД-1 _{пкР-8}											
Б1.В.02	Бизнес-планирование	ИД-1 _{пкР-6} ; ИД-1 _{пкР-9} ; ИД-1 _{пкО-12} ; ИД-1 _{пкО-13}											
Б1.В.03	Бухгалтерский учет и финансы в АПК	ИД-2 _{УК-1} ; ИД-1 _{ПКР-9}											
Б1.В.04	Оценка инвестиционных проектов	ИД-1 _{ПКР-9}											
Б1.В.05	Планирование защитных мероприятий в растениеводстве	ИД-1 _{ПКР-3} ; ИД-1 _{ПКО-9}											
Б1.В.06	Почвозащитное земледелие	ИД-1 _{ПКО-8}											
Б1.В.07	Технология механизированных работ	ИД-1 _{ПКО-5} ; ИД-1 _{ПКО-10}											
Б1.В.08	Проектирование системы удобрения	ИД-1 _{ПКО-6} ; ИД-1 _{ПКО-11}											
Б1.В.09	Сортоведение	ИД-1 _{пкР-4} ; ИД-1 _{пкР-5} ; ИД-1 _{пко-4}											
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИД-1 _{ПКО-3} ; ИД-1 _{ПКО-7}											
Б1.В.ДВ.01.01	Системы земледелия	ИД-1 _{ПКО-3} ; ИД-1 _{ПКО-7}											
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтное земледелие	ИД-1 _{ПКО-3} ; ИД-1 _{ПКО-7}											
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИД-1 _{ПКР-8} ; ИД-1 _{ПКО-12} ; ИД-1 _{ПКО-13}											
Б1.В.ДВ.02.01	Основы организации малого и среднего бизнеса	ИД-1 _{ПКР-8} ; ИД-1 _{ПКО-12} ; ИД-1 _{ПКО-13}											
Б1.В.ДВ.02.02	Создание собственного дела	ИД-1 _{ПКР-8} ; ИД-1 _{ПКО-12} ; ИД-1 _{ПКО-13}											
2	Практика	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7; ПКР-8; ПКР-9; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7; ПКО-8; ПКО-9; ПКО-10; ПКО-11; ПКО-12; ПКО-13											
52.0	Обязательная часть	УК-1; ОПК-1; ОПК-5; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-7; ПКР-8; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-9; ПКО-10; ПКО-11; ПКО-12; ПКО-13											
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	ИД-1 _{пко-3} ; ИД-1 _{пко-4}											
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-5} ; ИД-1 _{пкр-8} ; ИД-1 _{пко-9} ; ИД-1 _{пко-10} ; ИД-1 _{пко-11} ; ИД-1 _{пко-12} ; ИД-1 _{пко-13}											
Б2.О.03(H)	Научно-исследовательская работа	ИД-3 _{УК-1} ; ИД-1 _{ОПК-1} ; ИД-1 _{ОПК-5} ; ИД-1 _{ПКР-7}											
Б2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ОПК-2; ОПК-6; ПКР-3; ПКР-6; ПКР-9; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7; ПКО-8											
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	ИД-1 _{ПКР-3} ; ИД-1 _{ПКО-5} ; ИД-1 _{ПКО-7} ; ИД-1 _{ПКО-8}											
Б2.B.02(Пд)	Преддипломная практика	ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{опк-2} ; ИД-1 _{опк-6} ; ИД-1 _{пкР-6} ; ИД-1 _{пкР-9}											

	Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7; ПКР-8; ПКР-9; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7; ПКО-8; ПКО-9; ПКО-10; ПКО-11; ПКО-12; ПКО-13
	ID3.U1(1)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИД- $1_{\text{УК-3}}$; ИД- $2_{\text{УК-3}}$; ИД- $4_{\text{УК-3}}$; ИД- $4_{\text{УК-5}}$; ИД- $1_{\text{УК-5}}$; ИД- $3_{\text{УК-5}}$; ИД- $1_{\text{УК-5}}$; ИД- $1_{\text{УК-7}}$; ИД- $1_{\text{УК-7}}$; ИД- $1_{\text{УК-9}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-4}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-4}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-6}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-6}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-7}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-9}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-11}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-11}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-12}}$; ИД- $1_{\text{ГКР-13}}$
	ID3 (1/1/1)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	$ИД-1_{УК-1};$ $ИД-2_{УК-1};$ $ИД-3_{УК-1};$ $ИД-4_{УК-1};$ $ИД-5_{УК-1};$ $ИД-1_{УК-2};$ $ИД-2_{УК-2};$ $ИД-3_{УК-2};$ $ИД-4_{УК-2};$ $ИД-1_{УК-4};$ $ИД-1_{УК-4};$ $ИД-1_{УК-4};$ $ИД-1_{УК-4};$ $ИД-1_{УК-6};$ $ИД-1_{УК-6};$ $ИД-1_{УК-6};$ $ИД-1_{УК-6};$ $ИД-1_{УK-6};$ $ИД-1_{УK-6};$ $ИД-1_{УK-6};$ $ИД-1_{УK-6};$ $ИД-1_{УK-6};$ $ИД-1_{УK-6};$ $ИД-1_{УK-6};$ $ИД-1_{УK-6};$ $ИД-1_{VK-6};$ V
ΦТ	·Д	Факультативы	ПКР-7; ПКР-9; ПКО-13
	ФТД.01	Управление рисками в АПК	ИД-1 _{ПКР-7} ; ИД-1 _{ПКР-9} ; ИД-1 _{ПКО-13}
	ФТД.02	Основы организации пчеловодства	ИД-1 _{ПКР-9}

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '35.03.04 заочная_2020_изм.рlx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019 Зимняя сессия Летняя сессия Итого за курс Академических часов Академических часов Академических часов Академических часов з.е. № Индекс Каф. Курсы Контр Дней Контр Дней Контр Дней Недель Кон Кон Кон Кон Лек Лаб Пр СР Контр Всего Всего Лек Лаб Пр СР Всего Лек Лаб Пр СР Всего Лек Лаб Пр CP ИТОГО (с факультативами) 41 5/6 ИТОГО по ОП (без факультативов) УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед) 48.3 КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год) TO: 41 5/6 дисциплины (модули) 34 28 30 926 40 24 32 661 35 52 62 1753 1 51.0.04 Эк К 144 20 ЭкК 180 22 Ботаника Введение в профессиональную 2 51.0.05 ЗаК ЗаК деятельность 3 Б1.О.06 Геодезия с основами землеустройства 4 51.0.08 Иностранный язык Эк К ЭкК 5 Б1.О.10 6 12 Информатика 2 2 ЗаК За К История (история России, всеобщая 6 Б1.О.11 ЭкК ЭкК история) 7 Б1.О.13 Культура речи и деловое общение За К 12 4 8 56 ЗаК 8 51.0.14 Математика и математическая статистика 2 2 ЗаК ЗаК 9 51.0.20 Общая генетика 12 79 ЭкК 144 22 10 51.0.23 Основы животноводства ЗаК ЗаК 22 10 11 51.0.26 Почвоведение с основами географии почв 12 51.0.28 Психология 13 51.0.32 Физиология и биохимия растений 14 51.0.33 Физическая культура и спорт 15 B1.O.36 Химия неорганическая и аналитическая 4 4 ЭкК 144 20 8 ЭкК 180 24 12 12

2 326

Эк(2) 3a(4) K(5)

3a **328** 2

2

Эк(3) За(2) К(5)

2 2

2

За

Эк(5) 3a(6) K(10)

2 12

7 5/6

16 51.0.37

17 61.0.43

ПРАКТИКИ

КАНИКУЛЫ

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

Химия органическая

и спорту

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Элективные курсы по физической культуре

(План)

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '35.03.04 заочная_2020_изм.plx', код направления 35.03.04, год начала подг Установочная сессия								ия						Вимняя	сесси:	9						Летняя с	ессия								Итого	за кург							
								ческих ча								ческих							адемиче		сов					Aĸ		ически				3.e.			
Nº	2 Инд	цекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон		Лаб П		Контр	Дней	Контроль	Bcero	Кон такт.			Пр СР	Конт		Контроль	Bcero	Кон	Лек Л			Контр оль	Дней	Контроль						СР	Контр оль		Недель	Каф.	Курс
_		с факультаті									0		756						22		1080						18		1836							51	41 5/6		_
ИТ	0ГО г	10 ОП (без ф	акультативов)								Ů		756								1080						10		1836							51	11 3/0		
_			ОП, факультативы (акад.час/нед)																										42.9								1	ĺ	
КО	HTAK	тная работ	А, ОП (час/год)																										200									ഥ	
ди	исци	плины (м	одули)										756	98	46	44	8 619	9 39			864	102	48 4	6 8	723	39			1620	200	94	90	16 1	1342	78	45	TO: 37 5/6 9:		
1	Б1.0	0.01	Агрометеорология										36	2	2		34			За К	72	14	6	8	54	4		ЗаК	108	16	8		8	88	4	3		1	2
2	Б1.0	0.06	Геодезия с основами землеустройства									За К	72	20	8	12	48	4										За К	72	20	8	12		48	4	2		1	12
3	Б1.0	0.07	Земледелие																		36	2	2		34				36	2	2			34		1		1	23
4	Б1.0	0.14	Математика и математическая статистика																		36	2	2		34				36	2	2			34		1		1	123
5	Б1.0	0.18	Механизация растениеводства										72	2	2		70)		3aO K	144	18	6 1	2	122	4		3aO K	216	20	8	12		192	4	6		1	2
6	Б1.0	0.19	Микробиология										36	2	2		34	_		Эк К	108	14		3	85	9		Эк К	144	16	8	_		119	9	4	4	2	2
7	Б1.0).24	Основы селекции и семеноводства										36	2	2		34	1		Эк К	108	16	6 1	0	83	9		Эк К	144	18	8	10		117	9	4		1	2
8	Б1.0	0.26	Почвоведение с основами географии почв									ЭкК	108	18	6	12	81	_										Эк К	108	18	6	12	\vdash	81	9	3	4	2	12
<u> </u>	Б1.0		Психология								_	За К	72	12	4		8 56	4										ЗаК	72	12	4	oxdot	_	56	4	2	4	1	12
10	Б1.0	0.30	Сельскохозяйственная экология								_										36	2	2		34				36	2	2	Ш	\vdash	34		1	4	2	23
11	[Б1.0	0.31	Физика								_		36	2	2		34	_		3aO K	108	14	6	3	90	4		3aO K	144	16	8	8		124	4	4	4	1	2
12	2 51.0).32	Физиология и биохимия растений									Эк К	108	16	6	10	83	_										Эк К	108	16	6	10		83	9	3	4	2	12
-	Б1.0		Физическая культура и спорт								1	За К	36	2	2		30) 4										За К	36	2	2	ш	-	30	4	1	4	1	12
-	ф Б1.0		Философия								4										36	2	2		34				36	2	2		_	34	<u> </u>	1	4	1	23
-	Б1.0		Химия органическая			_	_				1	ЭкК	108	18	8	10	81	_										ЭкК	108	18	8	10	_	81	9	3	4	2	12
<u> </u>	Б1.0		Химия физическая и коллоидная								4		36	2	2		34	_		ЭкК	108	_	-	3	85	9		ЭкК	144	16	8	8	-	119	9	4	4	2	2
17	7 Б1.0	0.42	Экономическая теория								4										36	2	2		34				36	2	2	ш	\vdash	34	<u> </u>	1	4	2	23
_		з.дв.02.01	Основы организации малого и среднего бизнеса																		36	2	2		34				36	2	2			34		1		2	23
_		3.ДВ.02.02	Создание собственного дела																		36	2	2		34				36	2	2	Ш	_	34		1		2	23
ФС	ОРМЬ	і контрол	Я											3	k(3) 3	a(3) K(6	j)					Эк(3) 3a 3a0	(2) K(6)							Эк(6) 3a(4)) 3aO(2	2) K(12)				
ПР	PAKTI	1КИ	(План)																		216	2	2		214				216	2	2			214		6	4	\Box	_
	Б2.	О.01(У)	Учебная ознакомительная практика																	3aO	216	2	2		214			3aO	216	2	2			214		6	4		
го	СУД	РСТВЕННА	Я ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																				
LΛ	ник	7811																																			7 5/6	一	_

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '35.03.04 заочная_2020_изм.рlx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019 Зимняя сессия Летняя сессия Итого за курс Академических часов Академических часов Академических часов Академических часов № Индекс Каф. Курсы Контр Дней Контр Дней Дней Недель Контроль Кон Кон Контр Кон Кон Контр Всего Лек Лаб Пр СР Всего Лек Лаб Пр CP Всего Лек Лаб Пр СР Всего Лек Лаб Пр CP Всего ИТОГО (с факультативами) 41 5/6 ИТОГО по ОП (без факультативов) УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед) 42.9 КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год) TO: 37 44 669 дисциплины (модули) 46 10 44 658 116 52 20 30 88 1327 1 51.0.02 Эк К 18 Агрохимия ЭкК 2 Б1.О.07 ЭкК Земледелие ЭкК 3 Б1.О.09 Интегрированная защита растений 2 2 4 Б1.О.14 Математика и математическая статистика 3aO K 10 18 ЗаО К 14 4 5 Б1.О.29 Растениеводство 2 6 F1.O.30 Сельскохозяйственная экология ЭкК 10 117 ЭкК 7 51.0.34 Философия 3aO K 3aO K 8 F1.O.35 За К 6 10 За К 18 8 Фитопатология и энтомология Хранение и переработка продукции 9 61.0.39 ЭкК ЭкК растениеводства Цифровые технологии в 10 51.0.40 агропромышленном комплексе Экономика и организация 11 51.0.41 сельскохозяйственного производства 12 51.0.42 ЗаО К ЗаО К Экономическая теория 13 | 51.B.01 Анализ и диагностика финансово-ЭкК ЭкК хозяйственной деятельности 14 51.B.03 За К ЗаК Бухгалтерский учет и финансы в АПК 15 B1.B.06 Почвозащитное земледелие 16 F1.B.07 ЗаК ЗаК Технология механизированных работ Основы организации малого и среднего 17 Б1.В.ДВ.02.01 За К ЗаК бизнеса

18 Б1.В.ДВ.02.02 ЗаК Создание собственного дела 12 4 ЗаК 12 4 19 ФТД.01 Управление рисками в АПК 20 ФТД.02 Основы организации пчеловодства За К 14 6 ФОРМЫ КОНТРОЛЯ Эк(2) За ЗаО(3) К(6) Эк(5) За(5) ЗаО(3) К(13) Эк(3) За(4) К(7) ПРАКТИКИ (План) 216 2 2 216 2 2 Б2.B.01(У) Учебная технологическая практика 3aO 216 2 2 3aO 216 2 2 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ каникулы 7 5/6

КУРС 4 Учебный план бакалавриата '35.03.04 заочная_2020_изм.рlx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019 Установочная сессия Зимняя сессия Летняя сессия Итого за курс Академических часов Академических часов Академических часов Академических часов 3.e. № Индекс Каф. Курсы Контр Дней Контр Дней Дней Недель Контролі Кон Кон Контр Кон Кон Лаб Пр СР Контр Всего Лек Лаб Пр СР Всего Лек Лаб Пр CP Всего Лек Всего Лек Лаб Пр CP Всего ИТОГО (с факультативами) 41 5/6 ИТОГО по ОП (без факультативов) УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед) 39.9 КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год) TO: 29 612 118 52 12 54 460 34 12 104 912 дисциплины (модули) 50 452 212 96 1 51.0.03 Безопасность жизнедеятельности 2 Б1.О.09 Интегрированная защита растений ЭкК ЭкК 3 51.0.12 Кормопроизводство и луговодство 2 2 4 B1.0.15 Мелиорация 2 2 2 2 5 Б1.О.16 Менеджмент и маркетинг 2 2 6 51.0.17 Методика опытного дела ЗаК 7 Б1.О.21 Овощеводство 12 113 8 F1.O.25 Плодоводство 9 51.0.27 Правоведение За К ЗаК 10 Б1.О.29 Растениеводство ЭкК 12 79 ЭкК Цифровые технологии в 11 51.0.40 ЗаК ЗаК агропромышленном комплексе Экономика и организация 12 51.0.41 3aO K ЗаО К сельскохозяйственного производства 13 51.B.04 За К 10 52 ЗаК Оценка инвестиционных проектов Планирование защитных мероприятий в 14 61.B.05 Эк КР ЭкКР растениеводстве 15 51.B.06 Почвозащитное земледелие 3a K 72 10 50 ЗаК 18 8 16 51.B.08 2 2 Проектирование системы удобрения

8 20

648 2 2

648 2

ЗаК

3aO

Эк(2) 3a(3) KP K(4)

2 2

648 2

3aO

8 20 4

Эк(4) За(6) ЗаО КР К(10)

18 12

18 12

7 5/6

2 34

12 4

Эк(2) 3a(3) 3aO K(6)

ЗаК

17 ФТД.01

ПРАКТИКИ

КАНИКУЛЫ

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

Б2.О.02(П)

Управление рисками в АПК

практика

Производственная технологическая

(План)

КУРС 5 Учебный план бакалавриата '35.03.04 заочная_2020_изм.рlx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2019 Зимняя сессия Летняя сессия Итого за курс Установочная сессия Академических часов Академических часов Академических часов Академических часов з.е. № Индекс

			Контроль	Bcero	Кон такт	Пек	Лаб	Пр	Контр Д оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек Ла	5 Пр	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Паб П	lp CP	Контр оль	Дней	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек Л	1аб П	СР	Контр оль	Всего	Недель		
итс	О (с факультатив	 вами)										684								900	Н							1584						44			
итс	О по ОП (без фан	культативов)								0		684						26		900	Ī					24		1584						44	41 5/6		
УЧЕ	БНАЯ НАГРУЗКА, С	П, факультативы (акад.час/нед)																										32.8									
KOH	ГАКТНАЯ РАБОТА,	, ОП (час/год)																			1							200									
ди	циплины (мо	дули)										576	98	44	54	453	25			468	102	40	10 5	2 336	30			1044	200	84	10 10	6 789	55	29	TO: 31 5/6 9:		
1	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности									За К	72	16	6	10	52	4										За К	72	16	6	10	52	4	2		1	45
2	Б1.0.12	Кормопроизводство и луговодство									За К	72	20	8	12	48	4										За К	72	20	8	1:	48	4	2		1	45
3	Б1.0.15	Мелиорация									Эк К	108	20	8	12	79	9										Эк К	108	20	8	1:	79	9	3		2	45
4	Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг																	Эк К	144	20	8	1	2 115	5 9		Эк К	144	20	8	1:	115	9	4		2	45
5	Б1.О.22	Основы биотехнологии										36	2	2		34			За К	72	18	8	10	50	4		За К	108	20	10	10	84	4	3		2	5
6	Б1.0.25	Плодоводство									За К	36	16	6	10	16	4										За К	36	16	6	10	16	4	1		1	45
7	Б1.В.02	Бизнес-планирование										72	2	2		70			Эк КР	108	24	8	1	6 75	9		Эк КР	180	26	10	10	_	9	5		2	5
8	Б1.В.08	Проектирование системы удобрения								- [KP	108	18	8	10	86	4		Эк								Эк КР	108	18	8	10	86	4	3		2	45
9	Б1.В.09	Сортоведение										36	2	2		34			За К	72	20	8	_	2 48			3a K	108	22	10	1:	82	4	3		1	5
10	Б1.В.ДВ.01.01	Системы земледелия										36	2	2		34			За К	72	20	8	1.	2 48	4		3a K	108	22	10	1:	82	4	3		1	5
11	Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтное земледелие										36	2	2		34			За К	72	20	8	1	2 48	4		За К	108	22	10	1:	82	4	3		1	5
ФО	мы контроля												3	Эк За(3) КР	K(4)						Эк(3) 3a(3) KP K(4	4)							Эк(4)	a(6) KP(2) K(8)				
ПРА	ктики	(План)										108	2	2		106				108	2	2		106	5			216	4	4		212		6	4		
	Б2.О.03(H)	Научно-исследовательская работа									3aO	108	2	2		106											3aO	108	2	2		106		3	2		
	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика																	3aO	108	2	2		106	5		3aO	108	2	2		106		3	2		
гос	УДАРСТВЕННАЯ	итоговая аттестация (План)																		324	25	10	15	299)			324	25	10	15	299		9	6		
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																		108	10	10		98				108	10	10		98		3			
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																		216	15		15	201				216	15		15	201		6	4		
KAI	икулы																																		7 5/6		_

СВОДНЫЕ Д	АННЫЕ Учебный план бакалавриата '35.03.04 зас	очная 202	изм.рІх		<u>правлени</u> Итого	ıя 35.03.0	04, год начала	подгото	вки 2019 	<u> </u>		
			1	ДВ(от	711010	3.e.		Kypc 1	Kync 2	Курс 3	Курс 4	Kypc 5
		Баз.%	Bap.%	Вар.)%	Мин.	Макс.	Факт	, Kype I	Nype 2	itype 3	itype i	Nype 3
	Итого (с факультативами)				227	264	244	47	51	51	51	44
	Итого по ОП (без факультативов)				225	258	240	47	51	48	50	44
Б1	Дисциплины (модули)	81%	19%	16.2%	183	198	195	47	45	42	32	29
Б1.О	Обязательная часть				141	197	158	47	44	30	22	15
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					57	37		1	12	10	14
Б2	Практика	75%	25%	0%	36	51	36		6	6	18	6
Б2.О	Обязательная часть					33	27		6		18	3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18	9			6		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				2	6	4			3	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фак	ультатив	Ы			41.9	48.3	42.9	42.9	39.9	32.8
	учеоная нагрузка (акад.час/нед)	в период	д гос. экз	аменов								54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязател	пьная			200	200	200	200	200	200	
	Контактная работа (акад. часутоду	необяза	тельная				10	2		16	12	
		Блок Б1					1002	202	200	200	200	200
			ісле по эл	пект. дисі	ц. по ф.к		2	2	2	2	2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2 Блок Б3					10 25		2	2	2	4 25
		Блок ФТ	<u></u> ТЛ				28			16	12	23
				окам			1065	202	202	218	214	229
		ЭКЗАМ	ЕН (Эк)					5	6	5	4	4
		ЗАЧЕТ	(3a)					6	4	4	5	6
	Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТ	С ОЦЕНК	ЮЙ (ЗаО)					3	4	2	2
			вая рабо								1	2
		KOHTP	ОЛЬНАЯ	РАБОТА (К)			10	12	12	9	8
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	НЫХ				44.8%					
	Объём обязательной части от общего объёма про	ограммы (%)			77.1%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени н	а реализа	цию дисі	циплин (и	одулей)	13.64%						

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Агротехнологии, селекции и семеноводства
2		Экологии, агрохимии и защиты растений