МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ИнгГУ"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ИнгГУ _____ *доктор фил.наук Мартазанов А.М.*

"24" 04 *2018 г.*

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 30.03.2018 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

35.03.04

Направление 35.03.04 Агрономия

Кафедра: Агрономия (реорганизована)

Факультет: Агроинженерный

Квалификация: Академический бакалавр
Программа подготовки:
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт 1431 04.12.2015

Виды профессиональной деятельности
- Научно-исследовательская - Организационно-управленческая - Производственно-технологическая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, к. п. наук. _____ */ Батыгов З.О./*

Начальник у.у. _____ */ Рустамова Л.Р./*

Декан _____ */ Ужахов М.И./*

зав. кафедрой _____ */ Леймоева А./*

Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																					Э	К	К																				Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К
II																				Э	Э	К	К																				Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К
III																					Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
IV	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П											Э	К	К														Э	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	20	19	**39**	19	19	**38**	20	15 1/3	**35 1/3**	10 2/3	14	**24 2/3**	137
Э	Экзаменационные сессии	1	1	**2**	2	1	**3**	1	2	**3**	1	1	**2**	10
У	Учебная практика		4	**4**		4	**4**							8
Н	Научно-исследовательская работа (рассред.)								2/3	**2/3**				2/3
П	Производственная практика								6	**6**	9 1/3	2	**11 1/3**	17 1/3
Д	Выпускная квалификационная работа											4	**4**	4
К	Каникулы	2	5	**7**	2	5	**7**	2	5	**7**	2	8	**10**	31
Итого		23	29	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	208
Студентов														
Групп														

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																
										в том числе					Семестр 1 [20 нед]							Семестр 2 [19 нед]							Семес		
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
4		Итого	18	34	5	1	3	9328	9328	3770	3434	540	250	250	204	90	222	18	516	54	29	214	90	240	18	450	54	34	234	64	220
6		Итого по ООП (без факультативов)	18	30	5	1	3	8968	8968	3692	3152	540	240	240	204	90	222	18	516	54	29	214	90	222	18	360	54	31	234	64	220
8		Б=51% В=49% ДВ(от В)=32.2%								50%	42%	7%																			
9		Итого по блоку Б1	18	30	5	1	3	7348	7348	3692	3116	540	195	195	204	90	222	18	516	54	29	214	90	222	18	360	54	25	234	64	220
11		Б=51% В=49% ДВ(от В)=32.2%								50%	42%	7%																			
12	Б1	Дисциплины (модули)	18	30	5	1	3	7348	7348	3692	3116	540	195	195	204	90	222	18	516	54	29	214	90	222	18	360	54	25	234	64	220
14	Б1.Б	Базовая часть	11	13	1	1	3	3564	3564	1778	1444	342	99	99	148	90	126	14	396	54	23	160	90	110	14	247	27	18	144	64	66
15	Б1.Б.1	Иностранный язык	3	2				288	288	148	104	36	8	8			36	2	52		2.5			56	2	14		2			50
16		*в т.ч. часов в инт. форме:*								20														10							10
18	Б1.Б.2	Философия	4					180	180	56	97	27	5	5																	
19		*в т.ч. часов в инт. форме:*								16																					
21	Б1.Б.3	История		2				108	108	74	34		3	3								36		36	2	34		3			
22		*в т.ч. часов в инт. форме:*								16												8		8							
24	Б1.Б.4	Экономика		3				72	72	38	34		2	2															20		16
25		*в т.ч. часов в инт. форме:*								12																			6		6
27	Б1.Б.5	Менеджмент		4				72	72	40	32		2	2																	
28		*в т.ч. часов в инт. форме:*								12																					
30	Б1.Б.6	Маркетинг		4				72	72	40	32		2	2																	
31		*в т.ч. часов в инт. форме:*								12																					
33	Б1.Б.7	Математика	1					144	144	74	43	27	4	4	36		36	2	43	27	4										
34		*в т.ч. часов в инт. форме:*								16					8		8														
36	Б1.Б.8	Информатика	2					216	216	132	57	27	6	6	20	36		2	50		3	36	36		2	7	27	3			
37		*в т.ч. часов в инт. форме:*								76					8	30						8	30								
39	Б1.Б.9	Химия	3	2				288	288	150	102	36	8	8	20	18		2	68		3	18	36		2	16		2	36	16	
40		*в т.ч. часов в инт. форме:*								40					6	6						6	8						8	6	
42	Б1.Б.10	Физика	1					144	144	74	43	27	4	4	36	36		2	43	27	4										
43		*в т.ч. часов в инт. форме:*								16					8	8															
45	Б1.Б.11	Физиология растений	4					216	216	128	61	27	6	6															36	16	
46		*в т.ч. часов в инт. форме:*								30																			8	6	
48	Б1.Б.12	Почвоведение с основами геологии	3				3	216	216	108	72	36	6	6								18	18		2	16		1.5	36	32	
49		*в т.ч. часов в инт. форме:*								24												8	8						8		
51	Б1.Б.13	Земледелие	6			6		216	216	98	82	36	6	6																	
52		*в т.ч. часов в инт. форме:*								28																					
54	Б1.Б.14	Агрохимия	6				6	216	216	98	82	36	6	6																	
55		*в т.ч. часов в инт. форме:*								28																					
57	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности		6				108	108	58	50		3	3																	
58		*в т.ч. часов в инт. форме:*								8																					
60	Б1.Б.16	Физическая культура и спорт		4				72	72	64	8		2	2	16				2		0.5	16				2		0.5	16		
61		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
63	Б1.Б.17	Русский язык и культура речи		1				108	108	40	68		3	3	20		18	2	68		3										
64		*в т.ч. часов в инт. форме:*								14					8		6														
66	Б1.Б.18	Иностранный язык		1				108	108	38	70		3	3			36	2	70		3										

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам и семестрам																																							
	Курс 2											Курс 3														Курс 4														
	тр 3 [19 нед]				Семестр 4 [19 нед]							Семестр 5 [20 нед]							Семестр 6 [16 нед]							Семестр 7 [10 2/3 нед]							Семестр 8 [14 нед]					
	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль
4	16	451	108	28.75	300	36	246	16	387	54	33.25	248	54	234	20	503	54	29.25	196	56	160	16	353	108	33.75	96	8	114	14	326	54	31	132		180	14	412	54
6	16	451	108	28.75	272	36	238	16	351	54	31.25	248	54	234	20	503	54	29.25	196	56	146	16	259	108	30.75	96	8	104	14	264	54	29	132		180	14	412	54
8																																								
9	16	451	108	28.75	272	36	238	16	351	54	25.25	248	54	234	20	503	54	29.25	196	56	146	16	259	108	20.75	96	8	104	14	264	54	15	132		180	14	412	54
11																																								
12	16	451	108	28.75	272	36	238	16	351	54	25.25	248	54	234	20	503	54	29.25	196	56	146	16	259	108	20.75	96	8	104	14	264	54	15	132		180	14	412	54
14	10	175	108	15.75	128	36	54	8	197	54	13.25	96	54	18	8	229		11.25	112	56	56	8	101	72	11.25	16	8	8	2	29	27	2.5	24		48	2	70	
15	2	38	36	3.5																																				
16																																								
18					36		18	2	97	27	5																												
19					10		6																																	
21																																								
22																																								
24	2	34		2																																				
25																																								
27					20		18	2	32		2																													
28					6		6																																	
30					20		18	2	32		2																													
31					6		6																																	
33																																								
34																																								
36																																								
37																																								
39	2	18	36	3																																				
40																																								
42																																								
43																																								
45	2	27		2.25	36	36		2	34	27	3.75																													
46					8	8																																		
48	2	56	36	4.5																																				
49																																								
51												20	18		2	59		2.75	28	28		2	23	36	3.25															
52												6	6						8	8																				
54												20	18		2	68		3	28	28		2	14	36	3															
55												6	6						8	8																				
57																			28		28	2	50		3															
58																			8																					
60		2		0.5	16				2		0.5																													
61																																								
63																																								
64																																								
66																																								

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
							Код	Наименование	
4	31	-		44.4%	778				
6	31	-		44%	778				
8									
9	22	-		44%	778				
11									
12	22	-		44%	778				
14	4	-		28.4%	446				
15		36		100%	20		15	Иностранный язык	ОК-5, 6
16									
18		36		33.3%	16		33	Философия.	ОК-1, 2
19									
21		36		50%	16		8	Истоория	ОК-1, 2; ОПК-1
22									
24		36		44.4%	12		37	Экономика.	ОК-3, 6; ПК-11
25									
27		36		47.4%	12		19	Менеджмент. Государственное и муни	ОК-3, 4; ПК-7
28									
30		36		47.4%	12		19	Менеджмент. Государственное и муни	ОК-3; ПК-7, 9
31									
33		36		50%	16		13	Математика и ИВТ	ОК-6; ОПК-1; ПК-4
34									
36		36			76		13	Математика и ИВТ	ОК-6; ОПК-1
37									
39		36			40		36	Химия.	ОК-6; ОПК-2; ПК-3
40									
42		36			16		23	Общая физика	ОК-6, 7; ОПК-1
43									
45		36			30		1	Агрономия	ОК-6; ОПК-4; ПК-1
46									
48		36			24		1	Агрономия	ОК-6; ОПК-6, 7; ПК-3
49									
51		36			28		1	Агрономия	ОПК-5, 6, 7
52									
54		36			28		1	Агрономия	ОК-4; ОПК-5; ПК-14
55									
57		36		50%	8		5	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-3; ПК-21
58									
60		36					21	Физическая культура и спорт	ОК-7, 8
61									
63		36		47.4%	14		28	Русский язык.	ОК-5; ОПК-1
64									
66		36		100%	12		14	Ингушский язык	ОК-5; ПК-1

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																	
										в том числе					Семестр 1 [20 нед]							Семестр 2 [19 нед]							Семес		
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
67	Б1.Б.18	Ингушский язык	в т.ч. часов в инт. форме:							12							12														
69	Б1.Б.19	Основы здорового образа жизни		5				108	108	40	68		3	3																	
70			в т.ч. часов в инт. форме:							6																					
72	Б1.Б.20	История Республики Ингушетия		2				108	108	20	88		3	3								18			2	88		3			
73			в т.ч. часов в инт. форме:																												
75	Б1.Б.21	Ингушская литература и фольклор		2				108	108	38	70		3	3								18		18	2	70		3			
76			в т.ч. часов в инт. форме:							10												6		4							
78	Б1.Б.22	Растениеводство	7				7	252	252	148	77	27	7	7																	
79			в т.ч. часов в инт. форме:							42																					
81	Б1.Б.23	Основы научных исследований в агрономии			8			144	144	74	70		4	4																	
82			в т.ч. часов в инт. форме:							8																					
84	*																														
86	Б1.В	Вариативная часть	7	17	4			3784	3784	1914	1672	198	96	96	56		96	4	120		6	54		112	4	113	27	7	90		154
88	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	5	8	3			2340	2340	1072	1124	144	65	65	56		36	4	120		6	54		54	4	113	27	7	54		64
89	Б1.В.ОД.1	Генетика			3			216	216	70	146		6	6															36		32
90			в т.ч. часов в инт. форме:							12																			12		
92	Б1.В.ОД.2	Природопользование			2			144	144	38	106		4	4								18		18	2	106		4			
93			в т.ч. часов в инт. форме:							10												6		4							
95	Б1.В.ОД.3	Введение в агрономию		1				108	108	56	52		3	3	36		18	2	52		3										
96			в т.ч. часов в инт. форме:																												
98	Б1.В.ОД.4	Защита растений от вредителей, болезней и сорняков	2					432	432	228	141	63	12	12																	
99			в т.ч. часов в инт. форме:							50																					
101	*Б1.В.ОД.4.1*	*Защита растений*	*5*					*216*	*216*	*112*	*77*	*27*	*6*	*6*																	
102			в т.ч. часов в инт. форме:							22																					
104	*Б1.В.ОД.4.2*	*Химические средства защиты растений*	*6*					*216*	*216*	*116*	*64*	*36*	*6*	*6*																	
105			в т.ч. часов в инт. форме:							28																					
107	*																														
108	Б1.В.ОД.5	Селекция и семеноводство		2				216	216	112	104		6	6																	
109			в т.ч. часов в инт. форме:							30																					
111	*Б1.В.ОД.5.1*	*Семеноводство*		*5*				*108*	*108*	*56*	*52*		*3*	*3*																	
112			в т.ч. часов в инт. форме:							8																					
114	*Б1.В.ОД.5.2*	*Селекция полевых культур*		*7*				*108*	*108*	*56*	*52*		*3*	*3*																	
115			в т.ч. часов в инт. форме:							22																					
117	*																														
118	Б1.В.ОД.6	Плодоовощеводство		1	1			252	252	100	152		7	7																	
119			в т.ч. часов в инт. форме:							28																					
121	*Б1.В.ОД.6.1*	*Плодоводство*		*8*				*108*	*108*	*50*	*58*		*3*	*3*																	
122			в т.ч. часов в инт. форме:							12																					
124	*Б1.В.ОД.6.2*	*Овощеводство*			*8*			*144*	*144*	*50*	*94*		*4*	*4*																	
125			в т.ч. часов в инт. форме:							16																					
127	*																														
128	Б1.В.ОД.7	Кормопроизводство	5					144	144	56	61	27	4	4																	
129			в т.ч. часов в инт. форме:							8																					

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам и семестрам																																							
	Курс 2											Курс 3														Курс 4														
	тр 3 [19 нед]				Семестр 4 [19 нед]							Семестр 5 [20 нед]							Семестр 6 [16 нед]							Семестр 7 [10 2/3 нед]							Семестр 8 [14 нед]					
	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль
67																																								
69												20		18	2	68		3																						
70												6																												
72																																								
73																																								
75																																								
76																																								
78												36	18		2	34		2.5	28		28	2	14		2	16	8	8	2	29	27	2.5						
79												10	6						8		8					6	4											
81																																	24		48	2	70	
82																																	8					
84																																								
86	6	276		13	144		184	8	154		12	152		216	12	274	54	18	84		90	8	158	36	9.5	80		96	12	235	27	12.5	108		132	12	342	54
88	4	202		9	108		90	6	120		9	112		120	8	174	54	13	42		28	4	52	36	4.5	24		32	4	66		3.5	72		84	8	277	27
89	2	146		6																																				
90																																								
92																																								
93																																								
95																																								
96																																								
98					36		18	2	52		3	56		68	4	61	27	6	28		14	2	28	36	3															
99					8		6					8		16					8		4																			
101					*36*		*18*	*2*	*52*		*3*	*20*		*34*	*2*	*25*	*27*	*3*																						
102					*8*		*6*							*8*																										
104												*36*		*34*	*2*	*36*		*3*	*28*		*14*	*2*	*28*	*36*	*3*															
105												*8*		*8*					*8*		*4*																			
107																																								
108												20		34	2	52		3	14		14	2	24		1.5	8		16	2	28		1.5								
109												8							6		6					4		6												
111												*20*		*34*	*2*	*52*		*3*																						
112												*8*																												
114																			*14*		*14*	*2*	*24*		*1.5*	*8*		*16*	*2*	*28*		*1.5*								
115																			*6*		*6*					*4*		*6*												
117																																								
118																																	48		48	4	152			
119																																	14		14					
121																																	*24*		*24*	*2*	*58*			
122																																	*6*		*6*					
124																																	*24*		*24*	*2*	*94*			
125																																	*8*		*8*					
127																																								
128												36		18	2	61	27	4																						
129												8																												

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
							Код	Наименование	
67									
69		36		47.4%	6		5	Безопасность жизнедеятельности	ОК-8, 9; ОПК-3
70									
72		36					8	Истоария	ОК-6; ОПК-1
73									
75		36		50%	10		43	Ингушская литература	ОК-5; ПК-1
76									
78		36		25.4%	42		1	Агрономия	ОК-6; ОПК-4; ПК-12, 17
79									
81	4	36		66.7%	8		1	Агрономия	ОК-6; ОПК-2; ПК-2, 4
82									
84									
86	18	-		58.4%	332				
88	13	-		49.3%	212				
89		36		47.1%	12		12	Зоотехния	ОПК-2; ПК-5
90									
92		36		50%	10		37	Экономика.	ОПК-2; ПК-7
93									
95		36		33.3%			1	Агрономия	ОПК-2; ПК-5
96									
98		-		45.5%	50				
99									
101		*36*		*48.1%*	*22*		*1*	*Агрономия*	*ПК-3, 21*
102									
104		*36*		*42.9%*	*28*		*1*	*Агрономия*	*ПК-3, 21*
105									
107									
108		-		60.4%	30				
109									
111		*36*		*63%*	*8*		*1*	*Агрономия*	*ОПК-2; ПК-9, 12*
112									
114		*36*		*57.7%*	*22*		*1*	*Агрономия*	*ОПК-2; ПК-11, 12*
115									
117									
118	7	-		50%	28				
119									
121	*3*	*36*		*50%*	*12*		*1*	*Агрономия*	*ПК-5, 10, 19*
122									
124	*4*	*36*		*50%*	*16*		*1*	*Агрономия*	*ПК-5, 10, 19*
125									
127									
128		36		33.3%	8		1	Агрономия	ОПК-4; ПК-17, 20
129									

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																	
										в том числе					Семестр 1 [20 нед]							Семестр 2 [19 нед]							Семес		
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
131	Б1.В.ОД.8	Системы земледелия	8					180	180	72	81	27	5	5																	
132			в т.ч. часов в инт. форме:							14																					
134	Б1.В.ОД.9	Организация производства и предпринимательства в АПК		8				108	108	26	82		3	3																	
135			в т.ч. часов в инт. форме:							6																					
137	Б1.В.ОД.10	Механизация растениеводства		4				108	108	74	34		3	3																	
138			в т.ч. часов в инт. форме:							8																					
140	Б1.В.ОД.11	Агрометеорология		4				108	108	74	34		3	3																	
141			в т.ч. часов в инт. форме:							8																					
143	Б1.В.ОД.12	Микробиология		3				108	108	52	56		3	3															18		32
144			в т.ч. часов в инт. форме:							16																			8		8
146	Б1.В.ОД.13	Ботаника	2					216	216	114	75	27	6	6	20		18	2	68		3	36		36	2	7	27	3			
147			в т.ч. часов в инт. форме:							22					6							8		8							
149	*																														
151	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	9	1			1444	1444	842	548	54	31	31			60							58					36		90
153		Элективные курсы по физической культуре и спорту		26				328	328	328							60							58							58
154			в т.ч. часов в инт. форме:																												
157	Б1.В.ДВ.1																														
158	1	Сельскохозяйственная экология			3			144	144	70	74		4	4															36		32
159			в т.ч. часов в инт. форме:							16																			8		8
161	2	Экология			3			144	144	70	74		4	4															36		32
162	*																														
164	Б1.В.ДВ.2																														
165	1	Технология хранения переработки продукции растениеводства	8					144	144	64	53	27	4	4																	
166			в т.ч. часов в инт. форме:							16																					
168	2	Уборка и хранения продукции растениеводства	8					144	144	64	53	27	4	4																	
169	*																														
171	Б1.В.ДВ.3																														
172	1	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства		8				108	108	50	58		3	3																	
173			в т.ч. часов в инт. форме:							8																					
175	2	Сертификация продукции растениеводства		8				108	108	50	58		3	3																	
176	*																														
178	Б1.В.ДВ.4																														
179	1	Мелиорация	7					180	180	78	75	27	5	5																	
180			в т.ч. часов в инт. форме:							22																					
182	2	Орошаемое земледелие	7					180	180	78	75	27	5	5																	
183	*																														
185	Б1.В.ДВ.5																														
186	1	Пчеловодство		5				108	108	40	68		3	3																	
187			в т.ч. часов в инт. форме:							12																					
189	2	Декоративное птицеводство		5				108	108	40	68		3	3																	

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам и семестрам																																							
	Курс 2											Курс 3														Курс 4													
	тр 3 [19 нед]				Семестр 4 [19 нед]							Семестр 5 [20 нед]							Семестр 6 [16 нед]							Семестр 7 [10 2/3 нед]							Семестр 8 [14 нед]					
	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль
131																										16		16	2	38		2	12		24	2	43	27
132																										6							6		2			
134																																	12		12	2	82	
135																																	6					
137					36		36	2	34		3																											
138					8																																	
140					36		36	2	34		3																											
141					8																																	
143	2	56		3																																		
144																																						
146																																						
147																																						
149																																						
151	2	74		4	36		94	2	34		3	40		96	4	100		5	42		62	4	106		5	56		64	8	169	27	9	36		48	4	65	27
153							58							60							34																	
154																																						
157																																						
158	2	74		4																																		
159																																						
161	2	74		4																																		
162																																						
164																																						
165																										8		16	2	46		2	12		24	2	7	27
166																										6		6					4					
168																										8		16	2	46		2	12		24	2	7	27
169																																						
171																																						
172																																	24		24	2	58	
173																																	4		4			
175																																	24		24	2	58	
176																																						
178																																						
179																			28		14	2	28		2	16		16	2	47	27	3						
180																			6		6					6		4										
182																			28		14	2	28		2	16		16	2	47	27	3						
183																																						
185																																						
186												20		18	2	68		3																				
187												6		6																								
189												20		18	2	68		3																				

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
							Код	Наименование	
131	3	36		58.8%	14		1	Агрономия	ПК-8, 15, 17
132									
134	3	36		50%	6		19	Менеджмент. Государственное и муниципальное управление	ПК-7, 8, 11
135									
137		36		50%	8		20	Механизация сельского хозяйства	ПК-13, 16
138									
140		36		50%	8		1	Агрономия	ОПК-2; ПК-18
141									
143		36		64%	16		6	Биология	ОПК-5; ПК-3
144									
146		36		49.1%	22		6	Биология	ОПК-4; ПК-3
147									
149									
151	5	-		69.9%	120				
153		36		100%			21	Физическая культура и спорт	ОК-7, 8
154									
157									
158		36		47.1%	16		12	Зоотехния	ПК-5, 14
159									
161		36		47.1%	16		5	Безопасность жизнедеятельности	ПК-5, 14
162									
164									
165	2	36		66.7%	16		1	Агрономия	ПК-6, 9, 19
166									
168	2	36		66.7%	16		1	Агрономия	ПК-6, 9, 19
169									
171									
172	3	36		50%	8		1	Агрономия	ОК-4; ПК-5
173									
175	3	36		50%	8		1	Агрономия	ОК-4; ПК-5
176									
178									
179		36		40.5%	22		1	Агрономия	ПК-2, 16
180									
182		36		40.5%	22		1	Агрономия	ПК-2, 16
183									
185									
186		36		47.4%	12		12	Зоотехния	ПК-4, 5
187									
189		36		47.4%	12		12	Зоотехния	ПК-4, 5

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																
										в том числе					Семестр 1 [20 нед]							Семестр 2 [19 нед]							Семес		
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
190	*																														
192	Б1.В.ДВ.6																														
193	1	Основы животноводства		6				108	108	30	78		3	3																	
194			в т.ч. часов в инт. форме:							6																					
196	2	Технология производства и переработки продукции животноводства		6				108	108	30	78		3	3																	
197	*																														
199	Б1.В.ДВ.7																														
200	1	Электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства		5				72	72	40	32		2	2																	
201			в т.ч. часов в инт. форме:							6																					
203	2	Нетрадиционные виды энергии		5				72	72	40	32		2	2																	
204	*																														
206	Б1.В.ДВ.8																														
207	1	Экологическое земледелие		7				72	72	34	38		2	2																	
208			в т.ч. часов в инт. форме:							12																					
210	2	Экологические основы земледелия		7				72	72	34	38		2	2																	
211	*																														
213	Б1.В.ДВ.9																														
214	1	Планирование урожаев сельскохозяйственных культур		7				72	72	34	38		2	2																	
215			в т.ч. часов в инт. форме:							6																					
217	2	Программирование урожаев сельскохозяйственных культур		7				72	72	34	38		2	2																	
218	*																														
220	Б1.В.ДВ.10																														
221	1	Землеустройство		4				108	108	74	34		3	3																	
222			в т.ч. часов в инт. форме:							16																					
224	2	Основы геодезии и картографии		4				108	108	74	34		3	3																	
225	*																														
228	ДВ*																														

230 / 231	Индекс	Наименование			Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого
232	Б2	Практики								1404	1404		36		39	39						4		216			6			
234	Б2.У	Учебная практика								432	432				12	12						4		216			6			
235	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Ботаника)	Вар			2				108	108				3	3						2		108			3			
236	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений навыков научно-исследовательской работы (Введение в агрономию)	Вар			2				108	108				3	3						2		108			3			

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам и семестрам																																					
	Курс 2											Курс 3														Курс 4												
	тр 3 [19 нед]				Семестр 4 [19 нед]							Семестр 5 [20 нед]							Семестр 6 [16 нед]							Семестр 7 [10 2/3 нед]							Семестр 8 [14 нед]					
	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль
190																																						
192																																						
193																			14		14	2	78		3													
194																			6																			
196																			14		14	2	78		3													
197																																						
199																																						
200												20		18	2	32		2																				
201												6																										
203												20		18	2	32		2																				
204																																						
206																																						
207																										16		16	2	38		2						
208																										6		6										
210																										16		16	2	38		2						
211																																						
213																																						
214																										16		16	2	38		2						
215																										6												
217																										16		16	2	38		2						
218																																						
220																																						
221					36		36	2	34		3																											
222					8		8																															
224					36		36	2	34		3																											
225																																						
228																																						
230	Часов			ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов			
231	ого	СР	Ауд				Итого		СР	Ауд				Итого		СР	Ауд				Итого		СР	Ауд				Итого		СР	Ауд				Итого		СР	Ауд
232					4		216				6								6	2/3	360		36		10	9	1/3	504				14	2		108			
234					4		216				6																											
235																																						
236																																						

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
							Код	Наименование	
190 … 192									
193		36		50%	6		12	Зоотехния	ПК-6, 20
194									
196		36		50%	6		12	Зоотехния	ПК-6, 20
197 … 199									
200		36		47.4%	6		20	Механизация сельского хозяйства	ПК-10, 13
201									
203		36		47.4%	6		20	Механизация сельского хозяйства	ПК-10, 13
204 … 206									
207		36		50%	12		1	Агрономия	ПК-1, 4
208									
210		36		50%	12		1	Агрономия	ПК-1, 4
211 … 213									
214		36		50%	6		1	Агрономия	ПК-2, 14, 18
215									
217		36		50%	6		1	Агрономия	ПК-2, 14, 18
218 … 220									
221		36		50%	16		1	Агрономия	ПК-1, 7, 15
222									
224		36		50%	16		1	Агрономия	ПК-1, 7, 15
225 … 228									
230 231	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
232	3								
234									
235		36	1.50						ОПК-4; ПК-1, 2, 5
236		36	1.50						ПК-2, 17, 19, 20

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование			Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Курс 1, Семестр 1 [20 нед]: Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Семестр 2 [19 нед]: Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Семес: Лек	Лаб	Пр
237	Б2.У.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской работы (Физиология и биохимия растений)	Вар			4				108	108				3	3																	
238	Б2.У.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской работы (Почвоведение с основами геологии)	Вар			4				108	108				3	3																	
239	*																																
241	Б2.Н	Научно-исследовательская работа								36	36		36		1	1																	
242	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар	V		6				36	36		36		1	1																	
243	*																																
245	Б2.П	Производственная практика								936	936				26	26																	
246	Б2.П.1	Практика по получению, профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности №1	Вар			6				108	108				3	3																	
247	Б2.П.2	Технологическая практика №1	Вар			6				108	108				3	3																	
248	Б2.П.3	Технологическая практика №2	Вар			6				108	108				3	3																	
249	Б2.П.4	Преддипломная практика №1	Вар			7				504	504				14	14																	
250	Б2.П.5	Преддипломная практика №2	Вар			8				108	108				3	3																	
251	*																																

253–254	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Ито
255	Б3	Государственная итоговая аттестация						216	216				6	6															

257–258	Индекс	Наименование	Экз	Зв	ЗвО	КП	КР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	Контр	ЗЕТ: Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
259	ФТД	Факультативы		4				360	360	78	282		10	10										18		90		3			
260	ФТД.1	Сельскохозяйственная биотехнология		7				72	72	10	62		2	2																	
261		в т.ч. часов в инт. форме:																													
263	ФТД.2	Деятельность органов государственной власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в Российской Федерации		4				72	72	36	36		2	2																	
264		в т.ч. часов в инт. форме:																													
266	ФТД.3	Луговодство		6				108	108	14	94		3	3																	
267		в т.ч. часов в инт. форме:																													
269	ФТД.4	Мелиоративное почвоведение		2				108	108	18	90		3	3										18		90		3			
270		в т.ч. часов в инт. форме:																													
272	*																														

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам и семестрам																																					
	Курс 2											Курс 3														Курс 4												
	тр 3 [19 нед]				Семестр 4 [19 нед]							Семестр 5 [20 нед]							Семестр 6 [16 нед]							Семестр 7 [10 2/3 нед]							Семестр 8 [14 нед]					
	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль
237					2		108				3																											
238					2		108				3																											
239																																						
241																				2/3	36		36		1													
242																				2/3	36		36		1													
243																																						
245																			6		324				9	9	1/3	504				14	2		108			
246																			2		108				3													
247																			2		108				3													
248																			2		108				3													
249																										9	1/3	504				14						
250																																	2		108			
251																																						
253	Часов			ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов			
254	го	СР	Ауд				Итого		СР	Ауд				Итого		СР	Ауд				Итого		СР	Ауд				Итого		СР	Ауд				Итого		СР	Ауд
255																																	4					
257																																						
258	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль
259					28		8		36		2										14		94		3			10		62		2						
260																												10		62		2						
261																																						
263					28		8		36		2																											
264																																						
266																					14		94		3													
267																																						
269																																						
270																																						
272																																						

ПЛАН Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра: Код	Закрепленная кафедра: Наименование	Компетенции
237		36	1.50						ОПК-4; ПК-4, 6, 11
238		36	1.50						ОПК-6; ПК-3, 16
239									
241									
242		36	1.50						ПК-1, 2, 4, 9
243									
245	3								
246		36	1.50						ПК-7, 8, 10, 14
247		36	1.50						ПК-13, 15, 16
248		36	1.50						ПК-9, 12, 18, 21
249		36	1.50						ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17
250	3	36	1.50						ПК-18, 19, 20, 21
251									
253	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
254									
255	6	36	1.50						ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21
257	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
258									
259		-		64.1%					
260		36		100%			1	Агрономия	ОПК-5; ПК-6
261									
263		36		22.2%			26	Теория и история государства и права.	ОК-9; ОПК-3
264									
266		36		100%			1	Агрономия	ОПК-4; ПК-20
267									
269		36		100%			1	Агрономия	ПК-2, 16
270									
272									

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	**Дисциплины (модули)**		**ОК-1**	**ОК-2**	**ОК-3**	**ОК-4**	**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОК-8**	**ОК-9**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**
			ОПК-4	**ОПК-5**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**	**ПК-6**	**ПК-7**	**ПК-8**
			ПК-9	**ПК-10**	**ПК-11**	**ПК-12**	**ПК-13**	**ПК-14**	**ПК-15**	**ПК-16**	**ПК-17**	**ПК-18**	**ПК-19**	**ПК-20**
			ПК-21											
Б1.Б.1	Иностранный язык	15	ОК-5	ОК-6										
Б1.Б.2	Философия	33	ОК-1	ОК-2										
Б1.Б.3	История	8	ОК-1	ОК-2	ОПК-1									
Б1.Б.4	Экономика	37	ОК-3	ОК-6	ПК-11									
Б1.Б.5	Менеджмент	19	ОК-3	ОК-4	ПК-7									
Б1.Б.6	Маркетинг	19	ОК-3	ПК-7	ПК-9									
Б1.Б.7	Математика	13	ОК-6	ОПК-1	ПК-4									
Б1.Б.8	Информатика	13	ОК-6	ОПК-1										
Б1.Б.9	Химия	36	ОК-6	ОПК-2	ПК-3									
Б1.Б.10	Физика	23	ОК-6	ОК-7	ОПК-1									
Б1.Б.11	Физиология растений	1	ОК-6	ОПК-4	ПК-1									
Б1.Б.12	Почвоведение с основами геологии	1	ОК-6	ОПК-6	ОПК-7	ПК-3								
Б1.Б.13	Земледелие	1	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7									
Б1.Б.14	Агрохимия	1	ОК-4	ОПК-5	ПК-14									
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	5	ОК-9	ОПК-3	ПК-21									
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт	21	ОК-7	ОК-8										
Б1.Б.17	Русский язык и культура речи	28	ОК-5	ОПК-1										
Б1.Б.18	Ингушский язык	14	ОК-5	ПК-1										
Б1.Б.19	Основы здорового образа жизни	5	ОК-8	ОК-9	ОПК-3									
Б1.Б.20	История Республики Ингушетия	8	ОК-6	ОПК-1										
Б1.Б.21	Ингушская литература и фольклор	43	ОК-5	ПК-1										
Б1.Б.22	Растениеводство	1	ОК-6	ОПК-4	ПК-12	ПК-17								
Б1.Б.23	Основы научных исследований в агрономии	1	ОК-6	ОПК-2	ПК-2	ПК-4								
Б1.В.ОД.1	Генетика	12	ОПК-2	ПК-5										
Б1.В.ОД.2	Природопользование	37	ОПК-2	ПК-7										
Б1.В.ОД.3	Введение в агрономию	1	ОПК-2	ПК-5										
Б1.В.ОД.4	**Защита растений от вредителей, болезней и сорняков**													
Б1.В.ОД.4.1	*Защита растений*	1	ПК-3	ПК-21										
Б1.В.ОД.4.2	*Химические средства защиты растений*	1	ПК-3	ПК-21										
Б1.В.ОД.5	**Селекция и семеноводство**													
Б1.В.ОД.5.1	*Семеноводство*	1	ОПК-2	ПК-9	ПК-12									
Б1.В.ОД.5.2	*Селекция полевых культур*	1	ОПК-2	ПК-11	ПК-12									
Б1.В.ОД.6	**Плодоовощеводство**													
Б1.В.ОД.6.1	*Плодоводство*	1	ПК-5	ПК-10	ПК-19									
Б1.В.ОД.6.2	*Овощеводство*	1	ПК-5	ПК-10	ПК-19									
Б1.В.ОД.7	Кормопроизводство	1	ОПК-4	ПК-17	ПК-20									
Б1.В.ОД.8	Системы земледелия	1	ПК-8	ПК-15	ПК-17									
Б1.В.ОД.9	Организация производства и предпринимательства в АПК	19	ПК-7	ПК-8	ПК-11									

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ОД.10	Механизация растениеводства	20	ПК-13	ПК-16										
Б1.В.ОД.11	Агрометеорология	1	ОПК-2	ПК-18										
Б1.В.ОД.12	Микробиология	6	ОПК-5	ПК-3										
Б1.В.ОД.13	Ботаника	6	ОПК-4	ПК-3										
	Элективные курсы по физической культуре и спорту	21	ОК-7	ОК-8										
Б1.В.ДВ.1.1	Сельскохозяйственная экология	12	ПК-5	ПК-14										
Б1.В.ДВ.1.2	Экология	5	ПК-5	ПК-14										
Б1.В.ДВ.2.1	Технология хранения переработки продукции растениеводства	1	ПК-6	ПК-9	ПК-19									
Б1.В.ДВ.2.2	Уборка и хранения продукции растениеводства	1	ПК-6	ПК-9	ПК-19									
Б1.В.ДВ.3.1	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	1	ОК-4	ПК-5										
Б1.В.ДВ.3.2	Сертификация продукции растениеводства	1	ОК-4	ПК-5										
Б1.В.ДВ.4.1	Мелиорация	1	ПК-2	ПК-16										
Б1.В.ДВ.4.2	Орошаемое земледелие	1	ПК-2	ПК-16										
Б1.В.ДВ.5.1	Пчеловодство	12	ПК-4	ПК-5										
Б1.В.ДВ.5.2	Декоративное птицеводство	12	ПК-4	ПК-5										
Б1.В.ДВ.6.1	Основы животноводства	12	ПК-6	ПК-20										
Б1.В.ДВ.6.2	Технология производства и переработки продукции животноводства	12	ПК-6	ПК-20										
Б1.В.ДВ.7.1	Электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства	20	ПК-10	ПК-13										
Б1.В.ДВ.7.2	Нетрадиционные виды энергии	20	ПК-10	ПК-13										
Б1.В.ДВ.8.1	Экологическое земледелие	1	ПК-1	ПК-4										
Б1.В.ДВ.8.2	Экологические основы земледелия	1	ПК-1	ПК-4										
Б1.В.ДВ.9.1	Планирование урожаев сельскохозяйственных культур	1	ПК-2	ПК-14	ПК-18									
Б1.В.ДВ.9.2	Программирование урожаев сельскохозяйственных культур	1	ПК-2	ПК-14	ПК-18									
Б1.В.ДВ.10.1	Землеустройство	1	ПК-1	ПК-7	ПК-15									
Б1.В.ДВ.10.2	Основы геодезии и картографии	1	ПК-1	ПК-7	ПК-15									
Б2	**Практики**		**ОПК-4**	**ОПК-6**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**	**ПК-6**	**ПК-7**	**ПК-8**	**ПК-9**	**ПК-10**
			ПК-11	**ПК-12**	**ПК-13**	**ПК-14**	**ПК-15**	**ПК-16**	**ПК-17**	**ПК-18**	**ПК-19**	**ПК-20**	**ПК-21**	
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Ботаника)		ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-5								
Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений навыков научно-исследовательской работы (Введение в агрономию)		ПК-2	ПК-17	ПК-19	ПК-20								

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б2.У.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской работы (Физиология и биохимия растений)		ОПК-4	ПК-4	ПК-6	ПК-11								
Б2.У.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской работы (Почвоведение с основами геологии)		ОПК-6	ПК-3	ПК-16									
Б2.П.1	Практика по получению, профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности №1		ПК-7	ПК-8	ПК-10	ПК-14								
Б2.П.2	Технологическая практика №1		ПК-13	ПК-15	ПК-16									
Б2.П.3	Технологическая практика №2		ПК-9	ПК-12	ПК-18	ПК-21								
Б2.П.4	Преддипломная практика №1		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
			ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17							
Б2.П.5	Преддипломная практика №2		ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21								
Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа		ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-9								
Б3	**Государственная итоговая аттестация**		**ОК-1**	**ОК-2**	**ОК-3**	**ОК-4**	**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОК-8**	**ОК-9**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**
			ОПК-4	**ОПК-5**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**	**ПК-6**	**ПК-7**	**ПК-8**
			ПК-9	**ПК-10**	**ПК-11**	**ПК-12**	**ПК-13**	**ПК-14**	**ПК-15**	**ПК-16**	**ПК-17**	**ПК-18**	**ПК-19**	**ПК-20**
			ПК-21											
ФТД	**Факультативы**		**ОК-9**	**ОПК-3**	**ОПК-4**	**ОПК-5**	**ПК-2**	**ПК-6**	**ПК-16**	**ПК-20**				
ФТД.1	Сельскохозяйственная биотехнология	1	ОПК-5	ПК-6										
ФТД.2	Деятельность органов государственной власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в Российской Федерации	26	ОК-9	ОПК-3										
ФТД.3	Луговодство	1	ОПК-4	ПК-20										
ФТД.4	Мелиоративное почвоведение	1	ПК-2	ПК-16										

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров '35.03.АГРОНОМИЯ.plm (1).xml', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2018

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ Мин.	ЗЕТ Макс.	ЗЕТ Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого				237	253	250	63	29	34	62	28.75	33.25	63	29.25	33.75	62	31	31
Итого по ООП (без факультативов)				237	243	240	60	29	31	60	28.75	31.25	60	29.25	30.75	60	29	31
Итого по блоку Б1	51%	49%	32.2%	195	195	195	54	29	25	54	28.75	25.25	50	29.25	20.75	37	15	22
Дисциплины (модули)	51%	49%	32.2%	195	195	195	54	29	25	54	28.75	25.25	50	29.25	20.75	37	15	22
Базовая часть				96	99	99	41	23	18	29	15.75	13.25	22.5	11.25	11.25	6.5	2.5	4
Вариативная часть				96	96	96	13	6	7	25	13	12	27.5	18	9.5	30.5	12.5	18
Практики				36	39	39	6		6	6		6	10		10	17	14	3
Базовая часть																		
Вариативная часть				36	39	39	6		6	6		6	10		10	17	14	3
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Вариативная часть																		
Факультативы					10	10	3		3	2		2	3		3	2	2	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					49.39%												
	в интерактивной форме					24%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.4	-	52.5	53.3	-	51.9	51.9	-	53	51.1	-	52.4	52.8
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					23.6	-	22.8	24.7	-	24.3	25.7	-	23.8	23.8	-	19.5	22.3
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					23.5	-	22.8	24.7	-	24.3	25.7	-	23.8	22.8	-	19.5	22.3
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.4	-	3	3.1	-	3.1	3.1	-	3	2.3	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	2	2	5	3	2	5	2	3	4	2	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	3	5	8	2	6	6	4	2	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	2					2		2
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												1		1			
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	1		1		1	1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																	