МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

ФГБОУ ВО "Ингушский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Мартазанов А.М.*

"__" _____ *20 18 г.*

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

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

35.03.06

Направление подготовки "Агроинженерия"

Кафедра: Механизация сельского хозяйства (реорганизована)

Факультет: Агроинженерный

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки:
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л

Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская - проектная - производственно-технологическая - организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт 1172 от 20.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ */ Батыгов З.О./*

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

Декан _____ */ Ужахов М.И./*

Зав. кафедрой _____ */ Аушев М.Х./*

Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, 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																			Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К
II																						Э	К																			Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																						Э	К																			Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V			П	П	П	П	П	П				П	П	П	П	П		К								П	П																										

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	40	40	40	38	23 1/3	181 1/3
Э	Экзаменационные сессии	2	2	2	2		8
У	Учебная практика	4					4
Н	Научно-исследовательская работа (рассред.)				2		2
П	Производственная практика					12 2/3	12 2/3
Д	Выпускная квалификационная работа					6	6
К	Каникулы	6	10	10	10	10	46
Итого		52	52	52	52	52	260
Студентов							
Групп							

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1								Курс 2							
												в том числе					Часов								Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	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
4		Итого	21	24	4	3	1	1	4	9328	9328	674	7129	301	250	250	98	26	36		2004	72	59	116	4	40		1634	78	52	114
6		Итого по ООП (без факультативов)	21	20	4	3	1	1	4	8968	8968	640	6819	285	240	240	98	26	36		2004	72	59	116	4	40		1634	78	52	114
8		Б=47% В=53% ДВ(от В)=30.8%										8%	88%	4%																	
9		Итого по блоку Б1	21	20	4	3	1	1	4	7636	7636	640	6711	285	203	203	98	26	36		2004	72	53	116	4	40		1634	78	52	114
11		Б=47% В=53% ДВ(от В)=30.8%										8%	88%	4%																	
12	Б1	Дисциплины (модули)	21	20	4	3	1	1	4	7636	7636	640	6711	285	203	203	98	26	36		2004	72	53	116	4	40		1634	78	52	114
14	Б1.Б	Базовая часть	10	11	1			1	2	3456	3456	268	3050	138	96	96	90	26	36		1616	68	51	54	4	20		1053	57	33	26
15	Б1.Б.1	Философия	2							144	144	10	125	9	4	4								10				125	9	4	
16		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
18	Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1				2		324	324	24	287	13	9	9			16		124	4	4			8		163	9	5	
19		*в т.ч. часов в инт. форме:*										2							2												
21	Б1.Б.3	История		1						108	108	8	96	4	3	3	8				96	4	3								
22		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
24	Б1.Б.4	Экономика		2						108	108	8	96	4	3	3								8				96	4	3	
25		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
27	Б1.Б.5	Математика	12							468	468	36	414	18	13	13	16		8		255	9	8	8		4		159	9	5	
28		*в т.ч. часов в инт. форме:*										4					2		2												
30	Б1.Б.6	Физика	12							468	468	36	414	18	13	13	16	8			219	9	7	8	4			195	9	6	
31		*в т.ч. часов в инт. форме:*										4					2	2													
33	Б1.Б.7	Химия	1							180	180	10	161	9	5	5	6	4			161	9	5								
34		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
36	Б1.Б.8	Биология с основами экологии			2					144	144	10	130	4	4	4								6		4		130	4	4	
37		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
39	Б1.Б.9	Начертательная геометрия и инженерная графика	2	1					1	288	288	24	251	13	8	8	8		6		126	4	4	6		4		125	9	4	
40		*в т.ч. часов в инт. форме:*										2					2														
42	Б1.Б.10	Гидравлика	3						3	324	324	30	285	9	9	9															18
43		*в т.ч. часов в инт. форме:*										4																			2
45	Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности		3						108	108	8	96	4	3	3															8
46		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
48	Б1.Б.12	Природопользование		2						72	72	8	60	4	2	2								8				60	4	2	
49		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
51	Б1.Б.13	Физическая культура и спорт		1						72	72	6	62	4	2	2	6				62	4	2								
52		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
54	Б1.Б.14	Русский язык и культура речи		1						108	108	6	98	4	3	3	6				98	4	3								
55		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
57	Б1.Б.15	Ингушский язык		1						108	108	6	98	4	3	3			6		98	4	3								
58		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
60	Б1.Б.16	Информатика	1							288	288	22	257	9	8	8	8	14			257	9	8								
61		*в т.ч. часов в инт. форме:*										4					2	2													
63	Б1.Б.17	История Республики Ингушетия		1						72	72	8	60	4	2	2	8				60	4	2								
64		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
66	Б1.Б.18	Физическая культура и спорт		1						72	72	8	60	4	2	2	8				60	4	2								

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам																						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3						Курс 4							Курс 5															
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ									
	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль									Код	Наименование
4		46		1569	71	50	124		36		1504	64	51	18		16		310	16	38	-		25.8%	34				
6		46		1569	71	50	124		36		1504	64	51							28	-		24.7%	34				
8																													
9		46		1569	71	50	124		36		1504	64	48								-		24.7%	34				
11																													
12		46		1569	71	50	124		36		1504	64	48								-		24.7%	34				
14		12		381	13	12															-		25.4%	20				
15																					36					33	Философия.
16																													
18																					36		100%	2		15	Иностранный язык
19																													
21																					36					8	Истоория
22																													
24																					36					37	Экономика.
25																													
27																					36		33.3%	4		13	Математика и ИВТ
28																													
30																					36			4		23	Общая физика
31																													
33																					36					36	Химия.
34																													
36																					36		40%			6	Биология
37																													
39																					36		41.7%	2		18	Машиноведение
40																													
42		12		285	9	9															36		40%	4		20	Механизация сельского хозяйства
43		2																											
45				96	4	3															36					5	Безопасность жизнедеятельности
46																													
48																					36					37	Экономика.
49																													
51																					36					21	Физическая культура и спорт
52																													
54																					36					28	Русский язык.
55																													
57																					36		100%			14	Ингушский язык
58																													
60																					36			4		13	Математика и ИВТ
61																													
63																					36					8	Истоория
64																													
66																					36					43	Ингушская литература

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Компетенции
4	
6	
8	
9	
11	
12	
14	
15	ОК-1, 4
16	
18	ОК-5, 6
19	
21	ОК-2, 7
22	
24	ОК-3; ОПК-1, 7
25	
27	ОК-7; ОПК-2
28	
30	ОПК-4, 5, 6
31	
33	ОПК-2, 5
34	
36	ОПК-2, 7
37	
39	ОПК-3, 7, 9
40	
42	ОПК-3, 4, 6
43	
45	ОК-4, 9; ОПК-8
46	
48	ОК-3, 8; ОПК-8
49	
51	ОК-8, 9
52	
54	ОК-5, 7
55	
57	ОК-5, 7
58	
60	ОК-6; ОПК-1, 9
61	
63	ОК-2, 7
64	
66	ОК-1, 7

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1								Курс 2							
												в том числе						Часов							Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	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
67		Литовская литература и фольклор																														
										в т.ч. часов в инт. форме:																						
69	*																															
71	Б1.В	Вариативная часть	11	9	3	3	1		2	4180	4180	372	3661	147	107	107	8				388	4	2	62		20		581	21	19	88
73	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	3	2	3	1		1	2664	2664	256	2307	101	74	74	8				60	4	2	34		16		369	13	12	74
74	Б1.В.ОД.1	Автоматика			4					144	144	12	128	4	4	4															
75										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
77	Б1.В.ОД.2	Технологические машины и оборудование:	2				1			504	504	50	436	18	14	14															
78										*в т.ч. часов в инт. форме:*		6																		
80	*Б1.В.ОД.2.1*	*Сельскохозяйственные машины*	*4*							*216*	*216*	*22*	*185*	*9*	*6*	*6*															
81										*в т.ч. часов в инт. форме:*		*4*																		
83	*Б1.В.ОД.2.2*	*Тракторы и автомобили*	*4*				*4*			*288*	*288*	*28*	*251*	*9*	*8*	*8*															
84										*в т.ч. часов в инт. форме:*		*2*																		
86	*																															
87	Б1.В.ОД.3	Сопротивление материалов	3							144	144	14	121	9	4	4															10
88										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
90	Б1.В.ОД.4	Введение в специальность		1						72	72	8	60	4	2	2	8				60	4	2								
91										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
93	Б1.В.ОД.5	Теория механизмов и машин	3							180	180	24	147	9	5	5															16
94										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
96	Б1.В.ОД.6	Детали машин и основы конструирования	3						3	252	252	24	219	9	7	7															20
97										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
99	Б1.В.ОД.7	Механизация и технология сельскохозяйственного производства:	2			2				540	540	48	474	18	15	15								10		4		58		2	12
100										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
102	*Б1.В.ОД.7.1*	*Механизация, электрификация и автоматизация фермерских хозяйств*	*3*			*3*				*252*	*252*	*24*	*219*	*9*	*7*	*7*								*10*		*4*		*58*		*2*	*6*
103										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
105	*Б1.В.ОД.7.2*	*Механизация и технология животноводства*	*4*			*4*				*288*	*288*	*24*	*255*	*9*	*8*	*8*															*6*
106										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
108	*																															
109	Б1.В.ОД.8	Технология технического сервиса машин:	1		1	1				360	360	34	313	13	10	10															16
110										*в т.ч. часов в инт. форме:*		4																			2
112	*Б1.В.ОД.8.1*	*Надежность и ремонт машин*			*4*					*144*	*144*	*12*	*128*	*4*	*4*	*4*															
113										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
115	*Б1.В.ОД.8.2*	*Эксплуатация машинно-тракторного парка*	*3*			*3*				*216*	*216*	*22*	*185*	*9*	*6*	*6*															*16*
116										*в т.ч. часов в инт. форме:*		*4*																			*2*
118	*																															
119	Б1.В.ОД.9	Теплотехника	2							252	252	28	215	9	7	7								16		12		215	9	7	
120										*в т.ч. часов в инт. форме:*		4												2		2					
122	Б1.В.ОД.10	Метрология, стандартизация и сертификация		4						108	108	6	98	4	3	3															
123										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
125	Б1.В.ОД.11	Материаловедение и технология конструкционных материалов		2						108	108	8	96	4	3	3								8				96	4	3	
126										*в т.ч. часов в инт. форме:*																					
128	*																															
130	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	6	1				1	1516	1516	116	1354	46	33	33					328			28		4		212	8	7	14

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам																						Закрепленная кафедра	
	Курс 3						Курс 4							Курс 5							Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме		
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ						Код	Наименование
	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль								
67																										
69																										
71		34		1188	58	38	124		36		1504	64	48								-		24.2%	14		
73		30		895	45	29	72		22		983	39	31								-		26.6%	14		
74							12				128	4	4								36					20	Механизация сельского хозяйства
75																										
77							32		18		436	18	14								-		36%	6		
78							4		2																	
80							*16*		*6*		*185*	*9*	*6*								*36*		*27.3%*	*4*		*20*	*Механизация сельского хозяйства*
81							*2*		*2*																	
83							*16*		*12*		*251*	*9*	*8*								*36*		*42.9%*	*2*		*20*	*Механизация сельского хозяйства*
84							*2*																			
86																										
87		4		121	9	4															36		28.6%			20	Механизация сельского хозяйства
88																										
90																					36					20	Механизация сельского хозяйства
91																										
93		8		147	9	5															36		33.3%			20	Механизация сельского хозяйства
94																										
96		4		219	9	7															36		16.7%			20	Механизация сельского хозяйства
97																										
99		8		223	9	7	10		4		193	9	6								-		33.3%				
100																										
102		*4*		*161*	*9*	*5*															*36*		*33.3%*			*20*	*Механизация сельского хозяйства*
103																										
105		*4*		*62*		*2*	*10*		*4*		*193*	*9*	*6*								*36*		*33.3%*			*20*	*Механизация сельского хозяйства*
106																										
108																										
109		6		185	9	6	12				128	4	4								-		17.6%	4			
110		2																								
112							*12*				*128*	*4*	*4*								*36*					*20*	*Механизация сельского хозяйства*
113																										
115		*6*		*185*	*9*	*6*															*36*		*27.3%*	*4*		*20*	*Механизация сельского хозяйства*
116		*2*																								
118																										
119																					36		42.9%	4		20	Механизация сельского хозяйства
120																										
122							6				98	4	3								36					18	Машиноведение
123																										
125																					36					18	Машиноведение
126																										
128																										
130		4		293	13	9	52		14		521	25	17								-		19%				

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Компетенции
67	
69	
71	
73	
74	ОПК-9; ПК-2
75	
77	
78	
80	*ПК-6, 9, 10*
81	
83	*ПК-4, 10, 13*
84	
86	
87	ОПК-4; ПК-3
88	
90	ОПК-1; ПК-1
91	
93	ОПК-4; ПК-2
94	
96	ОПК-3; ПК-7
97	
99	
100	
102	*ПК-5, 14*
103	
105	*ПК-3, 15*
106	
108	
109	
110	
112	*ПК-9, 11*
113	
115	*ПК-12, 15*
116	
118	
119	ПК-4, 9
120	
122	ОПК-6; ПК-11
123	
125	ОПК-5; ПК-7
126	
128	
130	

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1								Курс 2							
												в том числе						Часов							Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	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
132		Элективные курсы по физической культуре и спорту								328	328		328								328										
133		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
136	Б1.В.ДВ.1																														
137	1	Теоретическая механика	3	2					3	396	396	30	353	13	11	11								16		4		120	4	4	6
138		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
140	2	Техническая механика	3	2					3	396	396	30	353	13	11	11								16		4		120	4	4	6
141	*																														
143	Б1.В.ДВ.2																														
144	1	Топливо и смазочные материалы		4						108	108	10	94	4	3	3															
145		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
147	2	Нетрадиционные источники энергии		4						108	108	10	94	4	3	3															
148	*																														
150	Б1.В.ДВ.3																														
151	1	Электроприводы и электрооборудование		2						108	108	12	92	4	3	3								12				92	4	3	
152		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
154	2	Гидро- и пневмопривод в сельском хозяйстве		2						108	108	12	92	4	3	3								12				92	4	3	
155	*																														
157	Б1.В.ДВ.4																														
158	1	Основы животноводства		4						72	72	6	62	4	2	2															
159		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
161	2	Основы строительного дела		4						72	72	6	62	4	2	2															
162	*																														
164	Б1.В.ДВ.5																														
165	1	Технология растениеводства		3						72	72	8	60	4	2	2															8
166		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
168	2	Технология сельскохозяйственного машиностроения		3						72	72	8	60	4	2	2															8
169	*																														
171	Б1.В.ДВ.6																														
172	1	Механизированные технологии возделывания и уборки сельскохозяйственных культур			4					180	180	22	154	4	5	5															
173		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
175	2	Проектирование технических систем с использованием ЭВМ для уборки сельскохозяйственной продукции			4					180	180	22	154	4	5	5															
176	*																														
178	Б1.В.ДВ.7																														
179	1	Технический сервис машинно-тракторного парка	4							144	144	18	117	9	4	4															
180		*в т.ч. часов в инт. форме:*																													
182	2	Экспертные системы в Агропромышленном комплексе	4							144	144	18	117	9	4	4															
183	*																														
185	Б1.В.ДВ.8																														

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам																			Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3						Курс 4							Курс 5												
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ							
	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль						Код	Наименование
132																				36					21	Физическая культура и спорт
133																										
136																										
137		4		233	9	7														36		26.7%			20	Механизация сельского хозяйства
138																										
140		4		233	9	7														36		26.7%			20	Механизация сельского хозяйства
141																										
143																										
144							10				94	4	3								36					20	Механизация сельского хозяйства
145																										
147							10				94	4	3								36					20	Механизация сельского хозяйства
148																										
150																										
151																				36					20	Механизация сельского хозяйства
152																										
154																				36					20	Механизация сельского хозяйства
155																										
157																										
158							6				62	4	2								36					12	Зоотехния
159																										
161							6				62	4	2								36					44	Экспертиза и управление недвижимост
162																										
164																										
165				60	4	2														36					1	Агрономия
166																										
168				60	4	2														36					20	Механизация сельского хозяйства
169																										
171																										
172							14		8		154	4	5								36		36.4%			20	Механизация сельского хозяйства
173																										
175							14		8		154	4	5								36		36.4%			20	Механизация сельского хозяйства
176																										
178																										
179							12		6		117	9	4								36		33.3%			20	Механизация сельского хозяйства
180																										
182							12		6		117	9	4								36		33.3%			20	Механизация сельского хозяйства
183																										
185																										

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Компетенции
132	ОК-8, 9
133	
136	
137	ОПК-4; ПК-2
138	
140	ОПК-4; ПК-2
141	
143	
144	ОПК-7; ПК-8
145	
147	ОПК-7; ПК-8
148	
150	
151	ОПК-4; ПК-6
152	
154	ОПК-4; ПК-6
155	
157	
158	ПК-1, 13
159	
161	ПК-1, 13
162	
164	
165	ПК-1, 10
166	
168	ПК-1, 10
169	
171	
172	ПК-8, 12
173	
175	ПК-8, 12
176	
178	
179	ПК-14, 15
180	
182	ПК-14, 15
183	
185	

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1								Курс 2							
												в том числе						Часов							Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	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
186	1	Механизированные технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции		4						108	108	10	94	4	3	3															
187		*в т.ч. часов в инт. форме*																													
189	2	Сервисное техническое обслуживание		4						108	108	10	94	4	3	3															
190	*																														
193	ДВ*																														

	Индекс	Наименование			Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов					ЗЕТ		Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Нед
											По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		
197	Б2	Практики									1008	1008		108		28	28	4	216			6						
199	Б2.У	Учебная практика									216	216				6	6	4	216			6						
200	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (технологическая в учебных мастерских), выездная	Вар				1				216	216				6	6	4	216			6						
201	*																											
203	Б2.Н	Научно-исследовательская работа									108	108		108		3	3											
204	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар	V		4					108	108		108		3	3											
205	*																											
207	Б2.П	Производственная практика									684	684				19	19											
208	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая в сельскохозяйственных мастерских), выездная	Вар				5				180	180				5	5											
209	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности(технологическая на сельскохозяйственных предприятиях), выездная	Вар				5				144	144				4	4											
210	Б2.П.3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности(эксплуатационно-ремонтная), выездная	Вар				5				252	252				7	7											
211	Б2.П.4	Преддипломная практика	Вар			5					108	108				3	3											
212	*																											

	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов					ЗЕТ		Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Нед
									По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		
216	Б3	Государственная итоговая аттестация							324	324				9	9											

	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	РГР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек
										По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт														
220	ФТД	Факультативы		4						360	360	34	310	16	10	10														
221	ФТД.1	Подготовка водителей категории ВС		5						36	36	4	28	4	1	1														

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3						Курс 4							Курс 5													
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ							
	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль						Код	Наименование	
186							10				94	4	3								36					20	Механизация сельского хозяйства
187																											
189							10				94	4	3								36					20	Механизация сельского хозяйства
190																											
193																											

		Часов				Недель		Часов				Недель		Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
	ель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ						
195																							
196																							
197						2		108	108		3	12	2/3	684			19						
199																							
200																		36	1.50				
201																							
203						2		108	108		3												
204						2		108	108		3							36	1.50				
205																							
207												12	2/3	684			19						
208												3	1/3	180			5	36	1.50				
209												2	2/3	144			4	36	1.50				
210												4	2/3	252			7	36	1.50				
211												2		108			3	36	1.50				
212																							

		Часов				Недель		Часов				Недель		Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
	ель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ						
214																							
215																							
216												6					9	36	1.50				

	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
218																										
219																										
220														18		16		310	16	10	-		47.1%			
221																4		28	4	1	36		100%			20	Механизация сельского хозяйства

	Компетенции
186	ПК-5, 10
187	
189	ПК-5, 10
190	
193	
195	
196	Компетенции
197	
199	
200	ОПК-1, 6, 8; ПК-1, 2, 3
201	
203	
204	ПК-1, 2, 3
205	
207	
208	ОПК-8; ПК-1, 2, 3, 8, 9, 10, 11
209	ОПК-8; ПК-1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 15
210	ОПК-8; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 13, 15
211	ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15
212	
214	
215	Компетенции
216	ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15
218	
219	Компетенции
220	
221	ОПК-8; ПК-2

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1								Курс 2							
												в том числе						Часов							Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	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
222	ФТД.1	Подготовка водителей категории «С»	*в т.ч. часов в инт. форме:*																												
224	ФТД.2	Подготовка механизаторов 3 класса		5						144	144	4	136	4	4	4															
225			*в т.ч. часов в инт. форме:*																												
227	ФТД.3	Профессиональные навыки и решение практических задач		5						72	72	4	64	4	2	2															
228			*в т.ч. часов в инт. форме:*																												
230	ФТД.4	Деятельность органов государственной власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в Российской Федерации		5						108	108	22	82	4	3	3															
231			*в т.ч. часов в инт. форме:*																												
233	*																														

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Распределение по курсам																			Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3						Курс 4							Курс 5												
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ							
	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль						Код	Наименование
222																										
224																4		136	4	4	36		100%			20	Механизация сельского хозяйства
225																										
227																4		64	4	2	36		100%			20	Механизация сельского хозяйства
228																										
230														18		4		82	4	3	36		18.2%			26	Теория и история государства и права.
231																										

233

ПЛАН Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Компетенции
222	
224	ОПК-9; ПК-7
225	
227	ОПК-1; ПК-13
228	
230	ОК-2; ОПК-2
231	
233	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, 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**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**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**			
Б1.Б.1	Философия	33	ОК-1	ОК-4										
Б1.Б.2	Иностранный язык	15	ОК-5	ОК-6										
Б1.Б.3	История	8	ОК-2	ОК-7										
Б1.Б.4	Экономика	37	ОК-3	ОПК-1	ОПК-7									
Б1.Б.5	Математика	13	ОК-7	ОПК-2										
Б1.Б.6	Физика	23	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6									
Б1.Б.7	Химия	36	ОПК-2	ОПК-5										
Б1.Б.8	Биология с основами экологии	6	ОПК-2	ОПК-7										
Б1.Б.9	Начертательная геометрия и инженерная графика	18	ОПК-3	ОПК-7	ОПК-9									
Б1.Б.10	Гидравлика	20	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-6									
Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности	5	ОК-4	ОК-9	ОПК-8									
Б1.Б.12	Природопользование	37	ОК-3	ОК-8	ОПК-8									
Б1.Б.13	Физическая культура и спорт	21	ОК-8	ОК-9										
Б1.Б.14	Русский язык и культура речи	28	ОК-5	ОК-7										
Б1.Б.15	Ингушский язык	14	ОК-5	ОК-7										
Б1.Б.16	Информатика	13	ОК-6	ОПК-1	ОПК-9									
Б1.Б.17	История Республики Ингушетия	8	ОК-2	ОК-7										
Б1.Б.18	Ингушская литература и фольклор	43	ОК-1	ОК-7										
Б1.В.ОД.1	Автоматика	20	ОПК-9	ПК-2										
Б1.В.ОД.2	**Технологические машины и оборудования:**													
Б1.В.ОД.2.1	*Сельскохозяйственные машины*	20	ПК-6	ПК-9	ПК-10									
Б1.В.ОД.2.2	*Тракторы и автомобили*	20	ПК-4	ПК-10	ПК-13									
Б1.В.ОД.3	Сопротивление материалов	20	ОПК-4	ПК-3										
Б1.В.ОД.4	Введение в специальность	20	ОПК-1	ПК-1										
Б1.В.ОД.5	Теория механизмов и машин	20	ОПК-4	ПК-2										
Б1.В.ОД.6	Детали машин и основы конструирования	20	ОПК-3	ПК-7										
Б1.В.ОД.7	**Механизация и технология сельскохозяйственного производства:**													
Б1.В.ОД.7.1	*Механизация, электрификация и автоматизация фермерских хозяйств*	20	ПК-5	ПК-14										
Б1.В.ОД.7.2	*Механизация и технология животноводства*	20	ПК-3	ПК-15										
Б1.В.ОД.8	**Технология технического сервиса машин:**													
Б1.В.ОД.8.1	*Надежность и ремонт машин*	20	ПК-9	ПК-11										
Б1.В.ОД.8.2	*Эксплуатация машинно-тракторного парка*	20	ПК-12	ПК-15										
Б1.В.ОД.9	Теплотехника	20	ПК-4	ПК-9										
Б1.В.ОД.10	Метрология, стандартизация и сертификация	18	ОПК-6	ПК-11										
Б1.В.ОД.11	Материаловедение и технология конструкционных материалов	18	ОПК-5	ПК-7										
	Элективные курсы по физической культуре и спорту	21	ОК-8	ОК-9										
Б1.В.ДВ.1.1	Теоретическая механика	20	ОПК-4	ПК-2										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ДВ.1.2	Техническая механика	20	ОПК-4	ПК-2										
Б1.В.ДВ.2.1	Топливо и смазочные материалы	20	ОПК-7	ПК-8										
Б1.В.ДВ.2.2	Нетрадиционные источники энергии	20	ОПК-7	ПК-8										
Б1.В.ДВ.3.1	Электроприводы и электрооборудование	20	ОПК-4	ПК-6										
Б1.В.ДВ.3.2	Гидро- и пневмопривод в сельском хозяйстве	20	ОПК-4	ПК-6										
Б1.В.ДВ.4.1	Основы животноводства	12	ПК-1	ПК-13										
Б1.В.ДВ.4.2	Основы строительного дела	44	ПК-1	ПК-13										
Б1.В.ДВ.5.1	Технология растениеводства	1	ПК-1	ПК-10										
Б1.В.ДВ.5.2	Технология сельскохозяйственного машиностроения	20	ПК-1	ПК-10										
Б1.В.ДВ.6.1	Механизированные технологии возделывания и уборки сельскохозяйственных культур	20	ПК-8	ПК-12										
Б1.В.ДВ.6.2	Проектирование технических систем с использованием ЭВМ для уборки сельскохозяйственной продукции	20	ПК-8	ПК-12										
Б1.В.ДВ.7.1	Технический сервис машинно-тракторного парка	20	ПК-14	ПК-15										
Б1.В.ДВ.7.2	Экспертные системы в Агропромышленном комплексе	20	ПК-14	ПК-15										
Б1.В.ДВ.8.1	Механизированные технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	20	ПК-5	ПК-10										
Б1.В.ДВ.8.2	Сервисное техническое обслуживание	20	ПК-5	ПК-10										
Б2	**Практики**		**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ОПК-4**	**ОПК-5**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**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**
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (технологическая в учебных мастерских), выездная		ОПК-1	ОПК-6	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3						
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая в сельскохозяйственных мастерских), выездная		ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11				
Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности(технологическая на сельскохозяйственных предприятиях), выездная		ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-10	ПК-12	ПК-14	ПК-15
Б2.П.3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности(эксплуатационно-ремонтная), выездная		ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-15
Б2.П.4	Преддипломная практика		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	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
Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа		ПК-1	ПК-2	ПК-3									
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**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**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**			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
ФТД	**Факультативы**		**ОК-2**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**ПК-2**	**ПК-7**	**ПК-13**				
ФТД.1	Подготовка водителей категории ВС	20	ОПК-8	ПК-2										
ФТД.2	Подготовка механизаторов 3 класса	20	ОПК-9	ПК-7										
ФТД.3	Профессиональные навыки и решение практических задач	20	ОПК-1	ПК-13										
ФТД.4	Деятельность органов государственной власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в Российской Федерации	26	ОК-2	ОПК-2										

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров 'агроинженерия План заочников 2019 год.xml', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2018

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				231	259	250	59	52	50	51	38
Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	59	52	50	51	28
Итого по блоку Б1	47%	53%	30.8%	201	207	203	53	52	50	48	
Дисциплины (модули)	47%	53%	30.8%	201	207	203	53	52	50	48	
Базовая часть				90	102	96	51	33	12		
Вариативная часть				105	111	107	2	19	38	48	
Практики				24	33	28	6			3	19
Базовая часть											
Вариативная часть				24	33	28	6			3	19
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы					10	10					10
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					70.63%					
	в интерактивной форме					5.3%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					42.4	53.3	44.6	42.9	43.8	15.5
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					160	160	160	160	160	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	6	7	4	
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	5	2	4	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1		3	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								2	1	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)							1			
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
	РГР (РГР)						1		3		