

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Институт механизации и технического сервиса

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 08.04.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

Направление подготовки - Агроинженерия
Направленность (профиль) - Технические системы в агробизнесе

Кафедра: Машины и оборудование в агробизнесе

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР

Начальник УМУ

Директор

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ



Валиев А.Р.

20 21 г.

/ Дмитриев А.В./

/ Марданов Р.Х./

/ Яхин С.М./

/ Халиуллин Д.Т./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	39 5/6	35 5/6	31 5/6	29	27 5/6	161 2/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	2	2	2	10
У	Учебная практика		4	2			6
П	Производственная практика			6	10	4	20
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Каникулы	8	8	8	8 5/6	10	42 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	10 5/6 (65 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	52	260

План Учебный план бакалавриата 'b35.03.06-Z-TC-1-2021.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2021

№ п/п	Наименование	Первый квартал												Второй квартал												Третий квартал												Четвертый квартал												Итого												Всего
		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									
1	Итого	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	53								
2	Итого	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	53								
3	Итого	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	53								
4	Итого	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	53								
5	Итого	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	53								
6	Итого	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	53								
7	Итого	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	53								
8	Итого	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	53								
9	Итого	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	53								
10	Итого	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	53								
11	Итого	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	53								
12	Итого	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	53								
13	Итого	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	53								
14	Итого	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	53								
15	Итого	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	53								
16	Итого	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	53								
17	Итого	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	53								
18	Итого	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	53								
19	Итого	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	53								
20	Итого	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	53								
21	Итого	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	53								
22	Итого	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	53								
23	Итого	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	53								
24	Итого	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	53								
25	Итого	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	53								
26	Итого	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	53								
27	Итого	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	53								
28	Итого	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	53								
29	Итого	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	53								
30	Итого	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	53								
31	Итого	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	53								
32	Итого	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	2																																								

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			ПА	СР	Контр оль	Всего																					
ИТОГО (с факультативами)				324							6		504						14		1084						20		1912					44	41 5/6																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				324								504									1084								1912					44																					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																													37.9																										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													149																										
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)				324	30	14	6	10		294			504	45	14	6	16	9	441	18		756	74	20	28	18	8	664	18		1584	149	48	40	44	17	1399	36	44	ТО: 39 5/6 3: 2															
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)		36	4	2		2		32		Эк К	72	5	2		2	1	58	9										Эк К	108	9	4		4	1	90	9	3		26	1													
2	Б1.О.03	Иностранный язык		36	2			2		34		За	36	3			2	1	33			За К	72	7			6	1	65			За(2) К	144	12			10	2	132		4		20	12											
3	Б1.О.05	Математика		36	4	2		2		32		За	108	7	2		4	1	101			Эк К	144	11	4		6	1	124	9		Эк За К	288	22	8		12	2	257	9	8		12	12											
4	Б1.О.06	Физика																			За К	108	11	4	6		1	97			За К	108	11	4	6		1	97		3		12	12												
5	Б1.О.07	Химия		36	4	2	2			32		За	36	3			2	1	33												За	72	7	2	2	2	1	65		2		7	1												
6	Б1.О.08	Информатика и информационные технологии																			За К	72	9	4	4		1	63			За К	72	9	4	4		1	63		2		12	12												
7	Б1.О.10	Русский язык и культура речи																			За	72	5			4	1	67			За	72	5			4	1	67		2		26	1												
8	Б1.О.13	Начертательная геометрия и инженерная графика		36	4	2	2			32		Эк К	72	7	2	4		1	56	9		ЗаО К	108	9		8		1	99			Эк ЗаО К(2)	216	20	4	14		2	187	9	6		14	1											
9	Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов																													За К	72	11	4	6		1	61		2		14	12												
10	Б1.О.19	Основы производства продукции растениеводства		36	4	2		2		32		За	72	5	2		2	1	67																								5	1											
11	Б1.О.20	Физическая культура и спорт		36	2	2				34		За	36	5	4			1	31												За	72	7	6			1	65		2		21	1												
12	Б1.О.23	Теоретическая механика		36	4	2	2			32		За	36	5	2	2		1	31			Эк К	108	11	4	4	2	1	88	9		Эк За К	180	20	8	8	2	2	151	9	5		14	1											
13	Б1.О.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту																			За К	328						328			За К	328					328					21	1												
14	Б1.О.39	Татарский язык и культура общения		36	2			2		34		За	36	5			4	1	31											За	72	7			6	1	65		2		17	1													
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(7) К(2)										Эк(2) За(6) ЗаО К(8)										Эк(4) За(13) ЗаО К(10)																																
ПРАКТИКИ		(План)																																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																					
КАНИКУЛЫ																																																					8		

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс													Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР			Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА			СР	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР		Контро ль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				828								20		936								20		1764									49	41 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828										936										1764									49				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																								41													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								150													
дисциплины (модули)				828	77	24	34	10	9	724	27			720	73	24	30	12	7	620	27			1548	150	48	64	22	16	1344	54	43	ТО: 35 5/6 Э: 2				
1	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк К	72	7			6	1	56	9												Эк К	72	7			6	1	56	9	2		20	12		
2	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности									Эк К		144	15	4	6	4	1	120	9			Эк К	144	15	4	6	4	1	120	9	4		15	2		
3	Б1.О.05	Математика	Эк К	108	9	4		4	1	90	9												Эк К	108	9	4		4	1	90	9	3		12	12		
4	Б1.О.06	Физика	За	108	9	4	4		1	99			Эк К	108	11	4	4	2	1	88	9			Эк За К	216	20	8	8	2	2	187	9		6	12	12	
5	Б1.О.08	Информатика и информационные технологии	Эк	108	9	4	4		1	90	9												Эк	108	9	4	4		1	90	9	3		12	12		
6	Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ЗаО К	108	11	4	6		1	97													ЗаО К	108	11	4	6		1	97		3		14	12		
7	Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация											За К	72	7	2	4		1	65				За К	72	7	2	4		1	65			2	17	23	
8	Б1.О.22	Компьютерное проектирование	За К	72	7		6		1	65													За К	72	7		6		1	65		2		14	2		
9	Б1.О.25	Сопротивление материалов	За	72	7	2	4		1	65			Эк К	108	11	4	4	2	1	88	9			Эк За К	180	18	6	8	2	2	153	9		5	14	2	
10	Б1.О.28	Тракторы и автомобили	За	72	7	2	4		1	65			За К	108	11	4	6		1	97			За(2) К	180	18	6	10		2	162		5		13	23		
11	Б1.В.04	Технологические свойства сельскохозяйственных материалов											За К	108	11	4	6		1	97			За К	108	11	4	6		1	97		3		16	2		
12	Б1.В.06	Электрические измерения	За К	108	11	4	6		1	97													За К	108	11	4	6		1	97		3		16	2		
13	Б1.В.ДВ.01.01	Безопасная эксплуатация самоходных машин											За	72	7	2		4	1	65			За	72	7	2		4	1	65		2		15	2		
14	Б1.В.ДВ.01.02	Управление СХА											За	72	7	2		4	1	65			За	72	7	2		4	1	65		2		15	2		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(5) ЗаО К(5)										Эк(3) За(4) К(6)										Эк(6) За(9) ЗаО К(11)														
ПРАКТИКИ		(План)											216					216					216					216		6	4						
	Б2.О.01(У)	Учебная технологическая практика											216					216				ЗаО	216					216		6	4						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ																																			8		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Сессия 1								Дней	Контроль	Сессия 2								Дней	Контроль	Итого за курс												Неделя	Каф.	Курсы		
				Академических часов							Всего			Конт. такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	Академических часов							Всего	з.е.											
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР											Всего			Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр			ПА	СР	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек				Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				828								25		1044								25		1872													52	41 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828										1044										1872													52			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																								42.6																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								149																
дисциплины (модули)				828	75	26	36	6	7	726	27			612	74	22	40	6	6	520	18			1440	149	48	76	12	13	1246	45	40	ТО: 31 5/6 Э: 2							
1	Б1.О.02	Философия	Эк К	108	9	4		4	1	90	9												Эк К	108	9	4		4	1	90	9	3		26	3					
2	Б1.О.09	Экономическая теория											За К	72	7	2		4	1	65			За К	72	7	2		4	1	65		2		23	3					
3	Б1.О.14	Гидравлика	Эк К	144	13	4	8		1	122	9												Эк К	144	13	4	8		1	122	9	4		16	3					
4	Б1.О.15	Теплотехника											Эк К	108	13	4	8		1	86	9		Эк К	108	13	4	8		1	86	9	3		13	3					
5	Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация	ЗаО	108	11	4	6		1	97													ЗаО	108	11	4	6		1	97		3		17	23					
6	Б1.О.24	Теория механизмов и машин	Эк КП	144	11	4	6		1	124	9												Эк КП	144	11	4	6		1	124	9	4		14	3					
7	Б1.О.26	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	За	108	11	4	4	2	1	97			Эк КП	108	13	4	6	2	1	86	9		Эк За КП	216	24	8	10	4	2	183	9	6		14	3					
8	Б1.О.28	Тракторы и автомобили	ЗаО К	144	13	4	8		1	131													ЗаО К	144	13	4	8		1	131		4		13	23					
9	Б1.О.29	Сельскохозяйственные машины	За	72	7	2	4		1	65			За К	108	13	4	8		1	95			За(2) К	180	20	6	12	2	160		5	16		34						
10	Б1.О.32	Топливо и смазочные материалы											За К	108	13	4	8		1	95			За К	108	13	4	8		1	95		3		13	3					
11	Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства сельскохозяйственной техники											За К	108	15	4	10		1	93			За К	108	15	4	10		1	93		3		14	3					
12	Б1.В.ДВ.02.02	Обработка металлов резанием											За К	108	15	4	10		1	93			За К	108	15	4	10		1	93		3		14	3					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) ЗаО(2) КП К(3)										Эк(2) За(4) КП К(5)										Эк(5) За(6) ЗаО(2) КП(2) К(8)																	
ПРАКТИКИ		(План)											432						432				432						432		12	8								
	Б2.О.02(У)	Учебная эксплуатационная практика											108						108			ЗаО	108						108		3	2								
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая практика											324						324			ЗаО	324						324		9	6								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																					8			

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс													Каф.	Курсы			
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР			Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА			СР	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР		Контро ль	Всего							
ИТОГО (с факультативами)				432								25		1332								25		1764									49	41						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				432										1332										1764									49							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																								39.5																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								150																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				432	68	22	36	6	4	355	9			792	82	28	32	14	8	683	27			1224	150	50	68	20	12	1038	36	34	ТО: 29 Э: 2							
1	Б1.О.12	Правоведение	За	72	11	4		6	1	61													За	72	11	4		6	1	61		2		26	4					
2	Б1.О.27	Электротехника и электроника	ЗаО К	108	19	6	12		1	89													ЗаО К	108	19	6	12		1	89		3		16	4					
3	Б1.О.29	Сельскохозяйственные машины	Эк К	144	19	6	12		1	116	9		Эк КП	108	13	4	8		1	86	9		Эк(2) КП К	252	32	10	20		2	202	18	7		16	34					
4	Б1.О.30	Техника и технологии в животноводстве	За	108	19	6	12		1	89			Эк КП	144	13	4	8		1	122	9		Эк За КП	252	32	10	20		2	211	9	7		16	4					
5	Б1.О.34	Эксплуатация машинно-тракторного парка										За	72	9	4	4		1	63			За	72	9	4	4		1	63		2		17	45						
6	Б1.О.36	Математическое моделирование										За К	72	7	2		4	1	65			За К	72	7	2		4	1	65		2		12	4						
7	Б1.О.37	Цифровые технологии в агроинженерии										За К	72	7	2		4	1	65			За К	72	7	2		4	1	65		2		17	4						
8	Б1.В.01	Электрогидросистемы сельскохозяйственных машин										За	108	11	4	6		1	97			За	108	11	4	6		1	97		3		16	45						
9	Б1.В.02	Основы патентования										За К	108	11	4		6	1	97			За К	108	11	4		6	1	97		3		16	4						
10	Б1.В.05	Мелиоративные машины										Эк К	108	11	4	6		1	88	9		Эк К	108	11	4	6		1	88	9	3		16	4						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(2) ЗаО К(2)										Эк(3) За(5) КП(2) К(4)										Эк(4) За(7) ЗаО КП(2) К(6)																	
ПРАКТИКИ		(План)											540						540				540						540		15	10								
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая практика											540						540			ЗаО	540						540		15	10								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																						8 5/6		

