

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Агрономический факультет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом Казанского
ГАУ

Протокол № 4 от 14.04.2016

35.03.07

Направление "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции"

Профиль "Технология производства и переработки продукции животноводства"

Кафедра: Биотехнологии, животноводства и химии

Факультет: Агрономический

Виды деят.: производственно-технологическая; научно-исследовательская;

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г


Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 1330


12.11.2015

Согласовано

Проректор по учебно-воспитательной работе

 / Зиганшин Б.Г./

Начальник УМУ

 / Амиров М.Ф./

Декан агрономического факультета

 / Миникаев Р.В./



Утверждаю

Ректор

Файзрахманов Д. И.

04 20 16 г.

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов									ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
		Экз. чены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Контроль	Экспертные	Факт	Курс 1						Курс 2													
								из них							СРС	Контроль	Семестр 1 [18 нед]			Семестр 2 [19 нед]			СРС	Контроль	ЗЕТ	СРС	Контроль	ЗЕТ						
								Лек	Лаб	Пр	СРС						Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ												
4	Итого	27	39	2	4	8968	8968	3227	1192	615	1420	3338	783	240	240	150	100	188	390	108	24	192	72	228	502	108	36	-	570					
6	Итого по ООП (без факультативов)	27	39	2	4	8968	8968	3227	1192	615	1420	3338	783	240	240	150	100	188	390	108	24	182	72	228	502	108	36	-	570					
8	Б=51% З=49% ДВ(от В)=33.33%							44%	37%	19%	44%	45%	11%																					
9	Итого по блоку Б1	27	39	2	4	7348	7348	3227	1192	615	1420	3338	783	195	195	150	100	188	390	108	24	182	72	228	502	108	30	-	570					
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.3%							44%	37%	19%	44%	45%	11%																					
12	Дисциплины (мод.ли)	27	39	2	4	7348	7348	3227	1192	615	1420	3338	783	195	195	150	100	188	390	108	24	182	72	228	502	108	30	-	570					
14	Б1.Б	Базовая часть	16	15		4	3564	3564	1570	652	352	566	1562	432	99	99	98	44	100	256	72	15.5	98	44	100	223	81	15.5	-	320				
15	Б1.Б.1	История	1				108	108	34	16		18	38	36	3	3	16		18	38	35	3						36		16		25		
18	Б1.Б.2	Философия	2				108	108	34	16		18	56	18	3	3							16		18	56	18	3	36		16		26	
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	2	1			180	180	72			72	90	16	5	5			35	60		2.5		35	30	18	2.5	36		35		20		
33	Б1.Б.7	Математика	2	1			180	180	68	32		36	95	27	5	5	16		18	62		2.5	16		18	23	27	2.5	36		10		12	
35	Б1.Б.8	Информатика		1			108	108	52	16	16	18	56	3	3	16	18	18	56		3							36		18		12		
42	Б1.Б.10	Химия неорганическая и аналитическая	1				144	144	63	32	26	10	40	36	4	4	32	26	10	40	36	4						36		10		7		
45	Б1.Б.11	Химия органическая	2				144	144	63	32	26	10	53	18	4	4							22	26	10	58	18	4	36		10		7	
60	Б1.Б.16	Генетика растений - животных		2			108	108	52	16	16	18	56		3	3							16	18	18	56		3	36		10		7	
96	Б1.Б.20	Физическая культура					72	72	72	72					2	2	18										0.5	36				21		
101	Б1.В	Вариативная часть	11	24	2		3751	3784	1657	540	263	854	1776	351	96	96	52	56	88	134	36	8.5	84	28	128	279	27	14.5	-	250				
103	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	9	2		2304	2304	893	362	179	346	1150	261	64	64	16	30	6	44		2.5	68	28	62	187	27	10.5	-	158				
104	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика		2			108	108	34	16		18	74		3	3							16	18	74		3	36		16		26		
107	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи		2			108	108	34	16		18	74		3	3							16	18	74		3	36		14		26		
119	Б1.В.ОД.6	Ботаника	2	1			108	108	80	36	40	14	65	27	5	5	16	20	6	44		2.5	18	10	8	21	27	2.5	35		20		7	
131	Б1.В.ОД.10	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	3	2			216	216	100	45	26	28	89	27	6	6							18	18	18	18	2	35		16		16		
160	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	15			1460	1460	764	172	84	508	626	90	32	32	36	26	82	90	36	6	16		66	92		4	-	92				
162		Элективные курсы по физической культуре		1-6			328	328	328			328							54									36				21		
166	Б1.В.ДВ.1																																	
167	1	Социология		2			72	72	26	8		18	46		2	2							8		18	46		2	36		16		25	
170	2	Политология		2			72	72	26	8		18	46		2	2							8		18	46		2	36		15		26	
173	Б1.В.ДВ.2																																	
174	1	Взращение в специальности		2			72	72	26	8		18	46		2	2							8		18	46		2	36		6		7	
177	2	История зоотехнии и перерабатывающей промышленности		2			72	72	26	8		18	46		2	2							8		18	46		2	36		6		7	
180	Б1.В.ДВ.3																																	
181	1	Экология животноводства	1				144	144	64	28	26	10	44	36	4	4	28	26	10	44	35	4						36		12		7		
184	2	Разведение сельскохозяйственных животных	1				144	144	64	28	26	10	44	36	4	4	28	26	10	44	35	4					36		12		7			
236	Б1.В.ДВ.11																																	
237	1	Татарский язык и культура речи		1			72	72	26	8		18	46		2	2	8		18	46		2						36						
240	2	Деловой татарский язык		1			72	72	26	8		18	46		2	2	8		18	46		2						36						
246	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с о.	КР	По ЗЕТ	По плану	Ко-та кт.р.	Всего часов				ЗЕТ		Часов			Часов			Часов			Часов в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.							
248	Б2	Практики					1404	1404							39	39							4		216		6	-						
250	Б2	Учебная практика					432	432							12	12							4		216		6	-						
251	Б2.У.1	Учебная практика	Вар				432	432							12	12							4		215		6	36	1.50					

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам										Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Зачетная нагрузка		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 2					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
									из них							Семестр 3 (18 нед)							Семестр 4 (19 нед)									
									Лек	Лаб	Пр	СРС				Лек	Лсб	Пр	СРС	Контроль			ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС				Контроль	ЗЕТ
4	Итого	27	39	2	4	8968	8968	3227	1192	615	1420	3338	783	240	240	178	70	200	452	108	26.5	148	64	254	470	108	33.5	-	570			
6	Итого по ООП (без факультативов)	27	39	2	4	8968	8968	3227	1192	615	1420	3338	783	240	240	178	70	200	452	108	26.5	148	64	254	470	108	33.5	-	570			
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.33%								44%	37%	19%	44%	45%	11%																		
9	Итого по блоку Б1	27	39	2	4	7348	7348	3227	1192	615	1420	3338	783	195	195	178	70	200	452	108	26.5	148	64	254	470	108	27.5	-	570			
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.3%								44%	37%	19%	44%	45%	11%																		
12	Б1 Дисциплины (модули)	27	39	2	4	7348	7348	3227	1192	615	1420	3338	783	195	195	178	70	200	452	108	26.5	148	64	254	470	108	27.5	-	570			
14	Б1.Б Базовая часть	16	15		4	3564	3564	1570	652	352	566	1562	432	99	99	98	44	82	181	81	13.5	50	36	36	85	27	6.5	-	320			
24	Б1.Б.4 Экономическая теория	3				108	108	34	16		18	47	27	3	3	16		18	47	27	3							36	16		23	
39	Б1.Б.9 Физика	3				108	108	52	16	18	18	29	27	3	3	16	18	18	29	27	3							36	10		12	
48	Б1.Б.12 Физиология растений	3				144	144	68	32	18	18	49	27	4	4	32	18	18	49	27	4							36	10		7	
54	Б1.Б.14 Микробиология		3			108	108	52	16	8	28	56		3	3	16	8	28	56		3							36	6		7	
57	Б1.Б.15 Биохимия сельскохозяйственной продукции		4			108	108	52	16	18	18	56		3	3							16	18	18	56		3	36	10		7	
63	Б1.Б.17 Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	4				108	108	52	16	18	18	29	27	3	3							16	18	18	29	27	3	36	10		7	
96	Б1.Б.28 Физическая культура					72	72	72	72					2	2	18						0.5	18				0.5	36			21	
101	Б1.В Вариативная часть	11	24	2		3784	3784	1657	540	263	854	1776	351	96	96	80	26	118	271	27	13	98	28	218	385	81	21	-	250			
103	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	9	9	2		2304	2304	893	368	179	346	1150	261	64	64	46	8	28	143	27	7	98	28	164	385	81	21	-	158			
110	Б1.В.ОД.3 Правоведение	4				144	144	52	16		36	65	27	4	4							16		36	65	27	4	36	18		26	
113	Б1.В.ОД.4 Экономика организации	4				108	108	34	16		18	47	27	3	3							16		18	47	27	3	36	10		23	
116	Б1.В.ОД.5 Пищевая химия			4		144	144	54	18	18	18	90		4	4							18	18	18	90		4	36	10		7	
122	Б1.В.ОД.7 Зоология	4				144	144	64	16	10	38	53	27	4	4							16	10	38	53	27	4	36	8		4	
125	Б1.В.ОД.8 Зоогигиена		4			108	108	34	16		18	74		3	3							16	18	74		3	36	12		7		
128	Б1.В.ОД.9 Кормопроизводство		4			108	108	52	16		36	56		3	3							16		36	56		3	36	16		5	
131	Б1.В.ОД.10 Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	3	2			216	216	100	46	26	28	89	27	6	6	28	8	10	71	27	4						36	16		16		
140	Б1.В.ОД.13 Биология сельскохозяйственных животных		3			108	108	36	18		18	72		3	3	18		18	72		3						36	10		7		
160	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	2	15			1480	1480	764	172	84	508	626	90	32	32	34	18	90	128		6			54				-	92			
162	Элективные курсы по физической культуре		1-6			328	328	328			328							54									36				21	
187	Б1.В.ДВ.4																															
188	1 Биохимия		3			108	108	52	16	18	18	56		3	3	16	18	18	56		3							36	16		7	
191	2 Физико-химические методы анализа		3			108	108	52	16	18	18	56		3	3	16	18	18	56		3							36	16		7	
229	Б1.В.ДВ.10																															
230	1 Технология рыбы и рыбопродуктов		3			108	108	36	18		18	72		3	3	18		18	72		3							36	10		7	
233	2 Рыбоводство		3			108	108	36	18		18	72		3	3	18		18	72		3							36	10		7	
246	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	Всего часов				ЗЕТ		Часов			Неделя			Часов			Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
247										СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ											
248	Б2	Практики					1404	1404						39	39							4		216		6						
250	Б2.У	Учебная практика					432	432						12	12							4		216		6						
251	Б2.У.1	Учебная практика	Вар				432	432						12	12							4		216		6	36	1.50				

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ - нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закреплен на кафедре
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зав.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 3						Курс 6												
									из них							Семестр 5 [16 нед]						Семестр 6 [13 нед]												
									Лек	Лаб	Пр	СРС				Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ							
4	Итого	27	39	2	4	8968	8968	3227	1192	615	1420	3338	783	240	240	158	114	178	399	81	24	112	75	140	310	81	36	-	570					
6	Итого по ООП (без факультативов)	27	39	2	4	8968	8968	3227	1192	615	1420	3338	783	240	240	158	114	178	399	81	24	112	75	140	310	81	36	-	570					
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.33%							44%	37%	19%	44%	45%	11%																					
9	Итого по блоку Б1	27	39	2	4	7348	7348	3227	1192	615	1420	3338	783	195	195	158	114	178	399	81	24	112	75	140	310	81	18	-	570					
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.3%							44%	37%	19%	44%	45%	11%																					
12	Б1 Дисциплины (модули)	27	39	2	4	7348	7348	3227	1192	615	1420	3338	783	195	195	158	114	178	399	81	24	112	75	140	310	81	18	-	570					
14	Б1.Б Базовая часть	16	15		4	3564	3564	1570	652	352	566	1562	432	99	99	93	82	66	197	27	13	80	50	50	196	54	12	-	320					
51	Б1.Б.13	Основа ветеринарии и биотехника размножения животных	5				180	180	80	32	32	16	73	27	5	5	32	32	16	73	27	5						36		8			7	
66	Б1.Б.18	Основа научных исследований		5			108	108	52	16	18	18	56		3	3	16	18	18	56		3					36		10				4	
69	Б1.Б.19	Производство продукции растениеводства	6	5		6	180	180	90	46	28	16	63	27	5	5	22	16	16	20		2	24	12		43	27	3	36		10		5	
72	Б1.Б.20	Производство продукции животноводства	7	6		7	216	216	100	44	32	24	89	27	6	6							12	12	12	36		2	36		8		7	
75	Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	6			6	144	144	62	24	26	12	55	27	4	4							24	26	12	55	27	4	36		14		5	
84	Б1.Б.24	Оборудование перерабатывающих производств		6			108	108	46	20		26	62		3	3							20		26	62		3	36		16		7	
87	Б1.Б.25	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии		5			108	108	60	28	16	16	48		3	3	28	16	16	48		3					36		12			4		
101	Б1.В Вариативная часть	11	24	2		3784	3784	1657	540	263	854	1776	351	96	96	60	32	112	202	54	11	32	25	90	114	27	6	-	250					
103	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	9	9	2		2304	2304	893	368	179	346	1150	261	64	64	16	16	16	96		4	20	13	6	42	27	3	-	158					
134	Б1.В.ОД.11	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки			5		144	144	48	16	16	96		4	4	16	16	16	96		4						36		8				7	
149	Б1.В.ОД.16	Биотехнология в животноводстве	6				108	108	39	20	13	6	42	27	3	3							20	13	6	42	27	3	36				7	
160	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	2	15			1480	1480	764	172	84	508	626	90	32	32	44	16	96	106	54	7	12	12	84	72		3	-	92					
162		Элективные курсы по физической культуре		1-6			328	328	328			328																36						21
194	Б1.В.ДВ.5																																	
195	1	Технология переработки продукции птицеводства		6			108	108	36	12	12	72		3	3								12	12	12	72		3	36		8		7	
198	2	Технология переработки побочной продукции		6			108	108	36	12	12	72		3	3								12	12	12	72		3	36		8		7	
215	Б1.В.ДВ.8																																	
216	1	Кормление сельскохозяйственных животных	5				144	144	60	28	16	57	27	4	4	28	16	16	57	27	4						36		10				7	
219	2	Коричневые отравления сельскохозяйственных животных	5				144	144	60	28	16	57	27	4	4	28	16	16	57	27	4						36		10				7	
222	Б1.В.ДВ.9																																	
223	1	Технология меда и продуктов пчеловодства		5			108	108	32	16		49	27	3	3	16		16	49	27	3						36						7	
226	2	Пчеловодство		5			108	108	32	16		49	27	3	3	16		16	49	27	3						36						7	
246	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов						ЗЕТ		Часов			Часов			Часов		Часов		Часов		Часов		Часов		Часов			
247							По ЗЕТ	По плану	Контакт. к.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
248	Б2	Практики					1404	1404						39	39							12				18	-							
263	Б2.П	Производственная практика					972	972						27	27							12				18	-							
269	Б2.П.1	Производственная практика Вар					756	756						21	21							12				18	36	1.50						

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов											ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 4							Курс 5														
									из них							Семестр 7 [16 нед.]							Семестр 8 [12 нед.]														
									Лек	Лаб	Пр	СРС				Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ										
4	Итого	27	39	2	4	8960	8968	3227	1192	615	1420	3338	783	240	240	146	96	112	501	81	22	118	24	120	314	108	28	-	570								
6	Итого по ОСП (без факультативов)	27	39	2	4	8968	8968	3227	1192	615	1420	3338	783	240	240	146	96	112	501	81	32	118	24	120	314	108	28	-	570								
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.33%							44%	37%	19%	44%	45%	11%																								
9	Итого по блоку Б1	27	39	2	4	7348	7348	3227	1192	615	1420	3338	783	195	195	146	96	112	501	81	26	118	24	120	314	108	19	-	570								
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.3%							44%	37%	19%	44%	45%	11%																								
12	Б1 Дисциплины (модули)	27	39	2	4	7348	7348	3227	1192	615	1420	3338	783	195	195	146	96	112	501	81	26	118	24	120	314	108	19	-	570								
14	Б1.Б Базовая часть	16	15		4	3584	3564	1570	652	352	566	1562	432	99	99	80	52	60	250	54	14	50		72	166	36	9	-	320								
27	Б1.Б.5 Менеджмент	8				108	108	34	10	24	38	36	3	3							10		24	38	36	3	36		14			27					
30	Б1.Б.6 Маркетинг		7			108	108	25	12	16	50		3	3	12		16	80		3							36		10			27					
72	Б1.Б.20 Производство продукции животноводства	7	6		7	216	216	100	44	32	24	85	27	6	6	32	20	12	53	27	4						36		8			7					
78	Б1.Б.22 Технология хранения и переработки продукции животноводства	7			7	144	144	56	24	16	16	61	27	4	4	24	16	16	51	27	4						36		8			7					
81	Б1.Б.23 Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции		7			108	108	44	12	16	16	64		3	3	12	16	16	64		3						36		3			7					
90	Б1.Б.26 Организация производства и предпринимательство в ПК		0			108	108	44	20	24	64		3	3							20		24	64		3	36		12			22					
93	Б1.Б.27 Безопасность жизнедеятельности		8			108	108	44	20	24	64		3	3							20		24	64		3	36		10			15					
101	Б1.В Вариативная часть	11	24	2		3704	3784	1657	540	263	854	1776	351	56	96	66	44	52	243	27	12	60	24	48	140	72	10	-	250								
103	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	9	9	2		2304	2304	893	368	179	346	1150	261	64	64	56	32	40	169	27	9	43	24	24	84	72	7	-	158								
137	Б1.В.ОД.12 Технология молока и молочных продуктов	8				144	144	50	26	12	12	50	36	4	4						13	12	12	58	36	4	36					7					
143	Б1.В.ОД.14 Технология производства мясных продуктов	8				108	108	45	22	12	12	26	36	3	3						22	12	12	25	36	3	36					7					
145	Б1.В.ОД.15 Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции		7			108	108	52	28	15	8	56		3	3	28	16	8	56		3						36		26			7					
152	Б1.В.ОД.17 Средства и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	7				108	108	46	14	16	16	35	27	3	3	14	16	16	35	27	3						36					7					
155	Б1.В.ОД.18 Сертификация и гигиена на перерабатывающих предприятиях		7			108	108	30	14	16	70		2	3	14		16	73		3							36		26			7					
160	Б1.В.Д3 Дисциплины по выбору	2	15			1480	1400	764	172	54	508	626	90	32	32	10	12	12	74		3	20		24	64		3	-	92								
201	Б1.В.ДВ.6																																				
202	1 Безопасность пищевого сырья и продуктов питания		8			108	108	44	20	24	64		3	3							20		24	64		3	36		14			7					
205	2 Товароведение продуктов животного происхождения		8			108	108	44	20	24	64		3	3							20		24	64		3	36		14			7					
207	Б1.В.ДВ.7																																				
209	1 Коневодство		7			108	108	34	10	12	12	74		3	3	10	12	12	74		3						36					7					
212	2 Крилиководство		7			108	108	34	10	12	12	74		3	3	10	12	12	74		3						36					7					
246	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов					ЗЕТ		Часов				Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.														
247							По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР					Ауд	ЗЕТ										
248	Б2	Практики					140	1404				39	39	4	216			6	2	108			3	-													
268	Б2.П	Производственная практика					972	972				27	27	4	216			6	2	108			3	-													
269	Б2.П.1	Производственная практика		Вар			756	756				21	21		216			2		108			3	35	1.50												
270	Б2.П.2	Преддипломная		Вар			216	216				6	6		216			6		108			3	36	1.50												
273	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов					ЗЕТ		Часов				Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.														
274							По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР					Ауд	ЗЕТ										
275	Б3	Государственная итоговая аттестация					216	216				6	6						4				6	35	1.50												