

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Агрономический факультет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 08.04.2021

35.03.03

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки - Агрохимия и агропочвоведение
Направленность (профиль) - Агроэкология

Кафедра: Агрохимия и почвоведение

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 702 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Валиев А.Р.

2021 г.

/ Дмитриев А.В./

/ Марданов Р.Х./

/ Сержанов И.М./

/ Миникаев Р.В./

[illegible]

№			Индекс			Наименование			Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.		Семестр	
									Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	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				
ИТОГО (с факультативами)							970								26	18		1220								32	22 1/6		2190								58	40 1/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)							970								26			1220								32			2190								58					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)						ОП, факультативы (в период ТО)	51.9									51.9									51.9																	
						ОП, факультативы (в период экз. сес.)	54									46.3									50.2																	
						Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	26									27.1									26.6																	
						Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	26.6									27.6									27.1																	
						Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	2									4									3																	
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)							936	452	168	104	170	10	430	54	26	ТО: 17 Э: 1	936	468	138	152	170	8	414	54	26	ТО: 17 Э: 1 1/6	1872	920	306	256	340	18	844	108	52	ТО: 34 Э: 2 1/6						
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)				Эк	108	53	18		34	1	37	18	3										Эк	108	53	18		34	1	37	18	3		26	1					
2	Б1.О.03	Иностранный язык				За	72	35			34	1	37		2		За	72	35			34	1	37		2	За(2)	144	70			68	2	74		4	20	123				
3	Б1.О.05	Математика				Эк	144	69	34		34	1	57	18	4										Эк	144	69	34		34	1	57	18	4	12	1						
4	Б1.О.06	Физика				ЗаО	108	53	18	34		1	55		3										ЗаО	108	53	18	34		1	55		3	12	1						
5	Б1.О.07	Химия				За	108	51	16	18	16	1	57		3		За	144	87	18	34	34	1	57		4	За(2)	252	138	34	52	50	2	114		7	7	123				
6	Б1.О.08	Информатика																Эк	108	51	16	34		1	39	18	3	Эк	108	51	16	34		1	39	18	3	23	2			
7	Б1.О.10	Русский язык и культура речи																За	72	35			34	1	37		2	За	72	35			34	1	37		2	26	2			
8	Б1.О.14	Сельскохозяйственная экология				За	72	35	16	18		1	37		2		Эк КР	144	69	18	16	34	1	57	18	4	Эк КР	216	104	34	34	34	2	94	18	6	1	12				
9	Б1.О.15	Цифровые технологии в АПК																ЗаО	144	69	34	34		1	75		4	ЗаО	144	69	34	34		1	75		4	6	2			
10	Б1.О.17	Физическая культура и спорт				За	72	35	34			1	37		2											За	72	35	34			1	37		2	21	1					
11	Б1.О.18	Ботаника				Эк	108	51	16	34		1	39	18	3											Эк	108	51	16	34		1	39	18	3	7	1					
12	Б1.О.21	Введение в профессиональную деятельность				За	72	35	16		18	1	37		2											За	72	35	16		18	1	37		2	4	1					
13	Б1.О.23	Агрометеорология																За	108	53	18	34		1	55		3	За	108	53	18	34		1	55		3	6	2			
14	Б1.О.26	Геодезия																Эк	144	69	34		34	1	57	18	4	Эк	144	69	34		34	1	57	18	4	6	2			
15	Б1.О.42	Элективные курсы по физической культуре и спорту				За	34	34			34						За	68	68			68					За(2)	102	102			102					21	123456				
16	Б1.О.43	Татарский язык и культура общения				За	72	35			34	1	37		2											За	72	35			34	1	37		2	26	1					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ						Эк(3) За(7) ЗаО											Эк(3) За(5) ЗаО КР										Эк(6) За(12) ЗаО(2) КР															
ПРАКТИКИ			(План)														216						216		6	4		216						216		6	4					
Б2.О.01(У)			Учебная ознакомительная практика													ЗаО	216						216		6	4	ЗаО	216						216		6	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ						(План)																																				
КАНИКУЛЫ																																										
						</																																				

№			Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр						
					Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	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	Неделя				
ИТОГО (с факультативами)						1004									26	18 4/6		1292									34	24		2296									60	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1004									26			1292									34			2296									60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)					ОП, факультативы (в период ТО)	49.8												49.8												49.8												
					ОП, факультативы (в период экз. сес.)	54												54												54												
					Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	26												26												26												
					Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	26.5												26.5												26.5												
					Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	4												4												4												
дисциплины (модули)						936	450	152	186	104	8	396	90	26	ТО: 17 Э: 1 2/3		900	449	156	136	150	7	397	54	25	ТО: 17 Э: 1		1836	899	308	322	254	15	793	144	51	ТО: 34 Э: 2 2/3					
1	Б1.0.03	Иностранный язык	Эк	72	35				34	1	19	18	2													Эк	72	35				34	1	19	18	2		20	123			
2	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	Эк	144	71	18	34	18	1	55	18	4														Эк	144	71	18	34	18	1	55	18	4		15	3				
3	Б1.0.07	Химия	Эк	144	69	34	34			1	57	18	4												Эк	144	69	34	34		1	57	18	4		7	123					
4	Б1.0.13	Микробиология													Эк	144	67	16	34	16	1	59	18	4		Эк	144	67	16	34	16	1	59	18	4		7	4				
5	Б1.0.19	Физиология растений	За	72	35	16			18	1	37		2												За	72	35	16		18	1	37		2		7	3					
6	Б1.0.20	Биохимия растений													Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4		Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4		7	4				
7	Б1.0.22	Фитопатология и энтомология	Эк	108	51	16			34	1	39	18	3												Эк	108	51	16		34	1	39	18	3		4	3					
8	Б1.0.24	Растениеводство													ЗаО	144	69	34	34		1	75		4		ЗаО	144	69	34	34		1	75		4		5	4				
9	Б1.0.25	Мелиорация													ЗаО	108	53	18		34	1	55		3		ЗаО	108	53	18		34	1	55		3		6	4				
10	Б1.0.27	Геология с основами геоморфологии	За	144	69	34	34			1	75		4												За	144	69	34	34		1	75		4		1	3					
11	Б1.0.28	Ландшафтоведение													За	108	53	18		34	1	55		3		За	108	53	18		34	1	55		3		1	4				
12	Б1.0.29	Общее почвоведение													Эк КР	180	103	34	34	34	1	59	18	5		Эк КР	180	103	34	34	34	1	59	18	5		1	4				
13	Б1.0.32	Земледелие	Эк	108	51	16	34			1	39	18	3												Эк	108	51	16	34		1	39	18	3		4	3					
14	Б1.0.33	Механизация растениеводства	ЗаО	144	69	18	50			1	75		4												ЗаО	144	69	18	50		1	75		4		16	3					
15	Б1.0.42	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68				68						За	68	68			68						За(2)	136	136			136						21	123456				
16	Б1.8.04	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов													За	72	35	18		16	1	37		2		За	72	35	18		16	1	37		2		1	45				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк(5) За(3) ЗаО										Эк(3) За(3) ЗаО(2) КР										Эк(8) За(6) ЗаО(3) КР																	
ПРАКТИКИ				(План)											324							324		9	6			324						324		9	6					
Б2.О.02(У)				Учебная технологическая практика										ЗаО	324							324		9	6	ЗаО	324						324		9	6						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ					(План)																																					
КАНИКУЛЫ													2											5 1/6											7 1/6							

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	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				з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА					СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек

№			Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр				
					Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	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	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб					Пр	ПА	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)						1080								30	19		1152								32	21 3/6		2232								62	40 3/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1008								28			1152								32			2160								60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)					ОП, факультативы (в период ТО)	52.8											54											53.4												
					ОП, факультативы (в период экз. сес.)	54											48											51												
					Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	27											27											27												
					Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	27.5											27.5											27.5												
					Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						792	385	126	196	56	7	353	54	22	ТО: 14 Э: 1		828	385	154	84	140	7	371	72	23	ТО: 14 Э: 1 1/2		1620	770	280	280	196	14	724	126	45	ТО: 28 Э: 2 1/2			
1	Б1.О.12	Правоведение												За	72	29	14		14	1	43		2			За	72	29	14		14	1	43		2		26	8		
2	Б1.О.35	Система удобрения	Эк КП	144	57	14	42		1	69	18	4														Эк КП	144	57	14	42		1	69	18	4		1	67		
3	Б1.О.37	Методы агрохимических исследований	За	144	85	28	56		1	59		4														За	144	85	28	56		1	59		4		1	7		
4	Б1.О.38	Агропочвоведение	Эк	144	85	28	56		1	41	18	4														Эк	144	85	28	56		1	41	18	4		1	7		
5	Б1.О.39	Защита растений	За	108	43	14	28		1	65		3														За	108	43	14	28		1	65		3		4	7		
6	Б1.О.40	Сельскохозяйственная радиология												За	108	43	14	28		1	65		3			За	108	43	14	28		1	65		3		1	8		
7	Б1.О.41	Экономика и организация производства												Эк	108	57	28	28		1	33	18	3			Эк	108	57	28	28		1	33	18	3		22	8		
8	Б1.Б.01	Рекультивация нарушенных земель												Эк КП	180	85	28		56	1	59	36	5			Эк КП	180	85	28		56	1	59	36	5		1	8		
9	Б1.Б.02	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза	За	72	29	14	14		1	43		2		ЗаО	108	57	28	28		1	51		3			За ЗаО	180	86	42	42		2	94		5		1	78		
10	Б1.Б.05	Экогеохимия ландшафтов	Эк	108	43	14		28	1	47	18	3														Эк	108	43	14		28	1	47	18	3		1	67		
11	Б1.Б.ДВ.01.01	Экология агрохимикатов												Эк	144	71	28		42	1	55	18	4			Эк	144	71	28		42	1	55	18	4		1	8		
12	Б1.Б.ДВ.01.02	Производство экологической продукции												Эк	144	71	28		42	1	55	18	4			Эк	144	71	28		42	1	55	18	4		1	8		
13	Б1.Б.ДВ.02.01	Агроэкологическая оценка земель	За	72	43	14		28	1	29		2		ЗаО	108	43	14		28	1	65		3			За ЗаО	180	86	28		56	2	94		5		1	78		
14	Б1.Б.ДВ.02.02	Экологическая оценка агроминеральных ресурсов	За	72	43	14		28	1	29		2		ЗаО	108	43	14		28	1	65		3			За ЗаО	180	86	28		56	2	94		5		1	78		
15	ФТД.02	Ресурсосберегающие технологии обработки почвы	За	72	29	14		14	1	43		2														За	72	29	14		14	1	43		2		1	7		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк(3) За(5) КП										Эк(3) За(2) ЗаО(2) КП										Эк(6) За(7) ЗаО(2) КП(2)															
ПРАКТИКИ				(План)		216						216		6	4													216						216		6	4			
	Б2.Б.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	ЗаО	216							216		6	4												ЗаО	216						216		6	4				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ					(План)											324						324		9	6			324					324		9	6				
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы														324						324		9	6				324					324		9	6			
КАНИКУЛЫ															4/6											8 4/6											9 2/6			