

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

ФГБОУ ВО Кемеровский ГСХИ

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

УТВЕРЖДАЮ



План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 10.03.2016

19.06.01

Направление 19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии

Направленность (профиль) Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, плодовоовощной продукции и виноградарства

Кафедра: Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- Научно-исследовательская деятельность в области промышленных биотехнологий и экологии; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки 2015  
Образовательный стандарт 884  
30.07.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

 / Ганиева И.А./

Начальник УЧ

 / Шульгина О.А./

Декан

 / Рассолов С.Н./

Зав. кафедрой

 / Курбанова М.Г./

Зав. аспирантурой

 / Кулинчик И.Г./



ПЛАН Учебный план аспирантов '19.06.01\_2015 з.о.рлж', код направления 19.06.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Курс 1												Курс 2											
		Экзмены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По плану	По факту	в том числе					Контроль	Экспертное	Факт	Семестр 1 [17 нед.]				Семестр 2 [23 нед.]				Семестр 3 [21 нед.]				Семестр 4 [25 нед.]													
								из них								Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ		
								Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль																													
4	Итого	4	5	5	2	8712	8712	118	58	26	26	8234	144	242	242	8	2	170	17	8	16	228	72	25	12	4	8	228	25	12	12	192	24								
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	4	5	2	8640	8640	100	48	18	26	8180	144	240	240	8	2	170	17	8	16	228	72	25	12	4	8	228	25	12	12	192	24								
8	B=30% B=70% ДВ(от B)=9.5%							9%	52%	20%	28%	81%	10%																												
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	2	5	2	1080	1080	92	48	18	26	880	108	30	30	8	2	170	5	8	16	228	72	9	12	4	8	228	7	12	12	192	6								
11	Б1.Б. Базовая часть	2			2	324	324	24	8		16	228	72	9	9						8	16	228	72	9																
12	Б1.Б.1 История и философия науки	2			2	144	144	12	8		4	96	36	4	4						8	4	96	36	4																
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	2			2	180	180	12			12	132	36	5	5							12	132	36	5																
20	Б1.В. Вариативная часть	1	2	5		756	756	68	40	18	10	652	36	21	21	8	2	170	5						12	4	8	228	7	12	12	192	6								
22	Б1.В.О. Обязательные дисциплины	1	1	5		684	684	58	32	16	10	590	36	19	19	8	2	170	5						12	4	8	228	7	12	12	192	6								
23	Б1.В.О.Б.1 Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодово-ягодной продукции и виноградарства	9		3		144	144	12	8	4		96	36	4	4										8	4		96	3												
26	Б1.В.О.Б.2 Информационные технологии в профессиональной деятельности			3		144	144	12	4		8	132	4	4											4		8	132	4												
29	Б1.В.О.Б.3 Методология и методика научных исследований			4		108	108	12	4	8		96	3	3															4	8		96	3								
32	Б1.В.О.Б.4 Педагогика и психология высшей школы			1		108	108	6	4	2	102	3	3	4	2	102	3																								
35	Б1.В.О.Б.5 Педагогические технологии	1				72	72	4	4		68	2	2	4		68	2																								
38	Б1.В.О.Б.6 Современные методы исследований сырья и продуктов питания из растительного сырья			4		108	108	12	8	4		96	3	3														8	4		96	3									
43	Б1.В.Д.В. Дисциплины по выбору	1				72	72	10	8	2		62	2	2																											
45	Б1.В.Д.В.1																																								
46	1 Использование нетрадиционных и новых видов сырья для создания продуктов питания			7		72	72	10	8	2		62	2	2																											
49	2 Технологические требования к качеству и безопасности сырья и готовой продукции зерноперерабатывающих производств			7		72	72	10	8	2		62	2	2																											
55	Итого по Блокам 2 и 3			2		7236	7236	8				7228	201	201							12							16					18								
57	Индекс	Наименование					Всего часов					ЗЕТ		Неделя				Часов				Неделя				Часов				Неделя				Часов							
58			По ЗЕТ	По плану	Контр. эт.д.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ								
59	Б2 Блок 2 «Практики»		2			432	432	8				424	12	12																											
60	Б2.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - Педагогическая практика	Вар	☑	6		216	216	4				212	6	6																											
61	Б2.2 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - Научно-исследовательская практика	Вар	☑	7		216	216	4				212	6	6																											
64	Индекс	Наименование					Всего часов					ЗЕТ		Неделя				Часов				Неделя				Часов				Неделя				Часов							
65			По ЗЕТ	По плану	Контр. эт.д.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ								
66	Б3 Блок 3 «Научные исследования»					6804	6804			6804	189	189	8	432	432	12	10	2/3	576	576	16	12		648	648	18	12		648	648	18										
67	Б3.1 научно-исследовательская деятельность	Вар	☑		12468	4356	4356			4356	121	121	8	432	432	12	10	2/3	576	576	16																				
68	Б3.2 подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар	☑	3579 А		2448	2448			2448	68	68									12		648	648	18																
71	Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач с О.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя				Часов				Неделя				Часов																
72						По ЗЕТ	По плану	Контр. эт.д.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ									
73	Б4 Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»					324	324			324	36	36	9	9																											
75	Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач с О.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя				Часов				Неделя				Часов																

ПЛАН Учебный план аспирантов '19.06.01\_2015 э.о..plx', код направления 19.06.01, год начала подготовки 2015

Распределение по курсам и семестрам																														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Зачетная нагрузка						
Курс 3						Курс 4						Курс 5						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Зачетная нагрузка																		
Семестр 5 (21 нед)			Семестр 6 (25 нед)			Семестр 7 (21 нед)			Семестр 8 (25 нед)			Семестр 9 (20 нед)			Семестр А (20 нед)																									
Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ					
4					21						24	10	8		54		16						36	8	2		62	36	24			72	36	30	-					
6					21						24						14							36	8	2		62	36	24			72	36	30	-				
8																																								
9																									8	2		62	36	3										
11																																								
12																																							4	
15																																							4	
20																									8	2		62	36	3										
22																												36	1											
23																												36	1										11	
26																																							7	
29																																							1	
32																																							4	
35																																							4	
38																																								
43																									8	2		62		2										
45																																								
46																																							11	
49																																							11	
55					21						24						14							36							21									
57	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
58		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ										
59					4		216	212	4	6	4		216	212	4	6																								
60					4		216	212	4	6																													4	
61											4		216	212	4	6																							11	
64	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
65		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ										
66	14		756	756	21	12	648	648	18	5	1/3	288	288	8	24	1296	1296	36	14	756	756	21	14	756	756	21											11			
67						12	648	648	18						24	1296	1296	36	14	756	756	21																		
68	14		756	756	21					5	1/3	288	288	8							14	756	756	21																
71	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
72		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ										
73																						6																		
75	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		



