

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
ФГОУ ВПО "Красноярский государственный аграрный университет"

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор университета



Квалификация выпускника:

"Технолог сельскохозяйственного производства"

Форма обучения: заочная

Срок освоения ООП: 5 лет 10 мес.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Подготовки дипломированного специалиста по направлению: 110305 "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции"

специальность: 110305.65 "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции"

Составлен на основании
государственного образовательного стандарта
высшего профессионального образования
от 17.03.2000 г. №138 с/сп

ПЛАН УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование дисциплин	Формы (итогового) контроля по семестрам				ВПО трудоемкость			Количество часов по ЗФО						Распределение аудиторных часов по курсам и семестрам (лекции / лабораторные занятия / практические (семинарские) занятия)																		Кафедра
		Экзамен	Зачет	Контр. работа	КТ / КР	По стандарту	Аудиторных	Всего часов	Аудиторных; из них					Самостоят. работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс								
									Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские	Всего аудитор. часов	Семестр																				
													1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
													Количество дней																				
													20		20	20	20	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25			
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	27																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	27									
ГСЭ	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины					1800	754	1800	54	70	80	204	1596																				
ГСЭ.Ф.00	Федеральный компонент					1260	480	1260	32	50	44	126	1134																				
ГСЭ.Ф.01	Физическая культура	6	1 2 3 4 5			408		408	0	0	0	0	408																				
ГСЭ.Ф.02	Иностранный язык	3	2 1	2 3		340	184	340	0	50	0	50	290	16	16	18									О-5								
ГСЭ.Ф.04	Философия	3		3		126	74	126	8	0	10	18	108			8	10								О-1								
ГСЭ.Ф.07	Экономика	4		4		112	57	112	6	0	10	16	96			6	10								О-5								
ГСЭ.Ф.06	Правоведение		7	7		64	36	64	4	0	6	10	54					4	6						Ю-4								
ГСЭ.Ф.05	Кульuroлогия		3	3		90	57	90	6	0	8	14	76												О-2								
ГСЭ.Ф.03	Отечественная история	1		1		120	72	120	8	0	10	18	102	8	10										О-3								
ГСЭ.Р.00	Национально-региональный компонент					270	154	270	14	0	28	42	228																				
ГСЭ.Р.01	Психология и педагогика		6	6		71	36	71	4	0	6	10	61					4	6						О-4								
ГСЭ.Р.02	Русский язык и культура речи		1	1		51	36	51	2	0	6	8	43	2	6										О-4								
ГСЭ.Р.03	Политология		7			51	34	51	2	0	6	8	43					2	6						О-3								
ГСЭ.Р.04	Социология		8	8		97	48	97	6	0	10	16	81					6	10						О-3								
ГСЭ.В.00	Дисциплины по выбору студента					270	120	270	8	20	8	36	234																				
ГСЭ.В.01	Основы патентования и библиографии																								3-2								
ГСЭ.В.02	Психология делового общения		6			135	48	135	8	0	8	16	119					8	8						О-4								

Индекс	Наименование дисциплин	Формы (итогового) контроля по семестрам				ВПО трудоемкость			Количество часов по ЗФО					Распределение аудиторных часов по курсам и семестрам (лекции / лабораторные занятия / практические (семинарские) занятия)													Кафедра	
		Экзамен	Зачет	Контр. работа	КТ / КР	По стандарту	Аудиторных	Всего часов	Аудиторных; из них				Самостоят. работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс				
									Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские, часов	Всего аудитор. часов		Семестр														
														1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
														Количество дней														
														20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	25	25	25		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	27				
ГСЭ.В.03	История края	5				135	72	135	0	20	0	20	115						20								O-3	
ГСЭ.В.04	Деловой иностранный язык																									O-5		
ЕН	Общие математические и естественнонаучные дисциплины					1850	992	1850	98	124	34	256	1594															
ЕН.Ф.00	Федеральный компонент					1600	866	1600	86	102	34	222	1378															
ЕН.Ф.01	Математика	1	2		1	2		400	224	400	22	0	34	56	344	8		12	14		22							Э-7
ЕН.Ф.02	Информатика	4			4			200	111	200	10	20	0	30	170					10	20							У-4
ЕН.Ф.03	Физика	2			2			200	111	200	10	18	0	28	172			10	18									ЭТ-4
ЕН.Ф.04	Химия										0	0	0	0	0													
ЕН.Ф.04.01	Неорганическая и аналитическая	1			1			210	110	210	10	20	0	30	180	10	20											П-3
ЕН.Ф.04.02	Физколлоидная и коллоидная		2		2			120	76	120	8	12	0	20	100			8	12									П-4
ЕН.Ф.04.03	Органическая	3			3			170	90	170	10	12	0	22	148				10	12								П-3
ЕН.Ф.05	Экология	3			3			150	72	150	8	10	0	18	132				8	10								ЭБ-2
ЕН.Ф.06	Ботаника	2			2			150	72	150	8	10	0	18	132			8	10									A-1
ЕН.Р.00	Национально-региональный компонент					150	72	150	8	12	0	20	130															
ЕН.Р.01	Экологические основы переработки продуктов животноводства		4					76	36	76	4	6	0	10	66				4	6								З-4
ЕН.Р.02	Экологические основы переработки продуктов растениеводства		4					74	36	74	4	6	0	10	64				4	6								A-4
ЕН.В.00	Дисциплины по выбору студента					100	54	100	4	10	0	14	86															
ЕН.В.01	Химия окружающей среды																										П-4	
ЕН.В.02	Зоология		5					100	54	100	4	10	0	14	86				4	10								З-5
ОПД	Обще-профессиональные дисциплины					1990	1014	1990	124	116	48	288	1702															
ОПД.Ф.00	Федеральный компонент					1630	836	1630	98	92	48	238	1392															
ОПД.Ф.01	Микробиология	4			4			90	54	90	4	10	0	14	76				4	10								В-4
ОПД.Ф.02	Физиология растений	5			5			130	57	130	8	8	0	16	114				8	8								A-1
ОПД.Ф.03	Генетика и разведение с.-х животных	4			4			100	57	100	6	10	0	16	84				6	10								З-3
ОПД.Ф.04	Морфология и физиология с.-х животных	3			3			120	76	120	8	12	0	20	100				8	12								В-5
ОПД.Ф.05	Основы ветеринарии		7		7			100	48	100	6	0	8	14	86							6	8					В-2
ОПД.Ф.06	Основы научных исследований в агрономии	5			5			100	54	100	6	8	0	14	86				6	8								A-2
ОПД.Ф.07	Агрометеорология		4					70	38	70	4	6	0	10	60				4	6								A-2
ОПД.Ф.08	Акушерство и гинекология животных	7			7			90	48	90	6	8	0	14	76							6	8					В-2
ОПД.Ф.09	Сельскохозяйственная радиология	4			4			70	36	70	4	6	0	10	60				4	6								ЭТ-4
ОПД.Ф.10	Биохимия молока и мяса		6		6			80	38	80	4	8	0	12	68						4	8						З-4

Индекс	Наименование дисциплин	Формы (итогового) контроля по семестрам				ВПО трудоемкость			Количество часов по ЗФО					Распределение аудиторных часов по курсам и семестрам (лекции / лабораторные занятия / практические (семинарские) занятия)												Кафедра						
									Аудиторных; из них					1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс													
		Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские	Всего аудитор. часов	Самостоят. работа																										
							Семестр																									
							1	2	3	4	5	6	7							8	9	10	11	12								
							Количество дней																									
20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25			
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	27																				
ОПД.Ф.11	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	6		6		180	90	180	10	16	0	26	154						10	16												A-2
ОПД.Ф.12	Механизация технологических процессов растениеводства и животноводства	5		5		150	76	150	10		0	12	22	128					10	12												M-9
ОПД.Ф.12	Автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	6		6		150	72	150	10		0	12	22	128					10	12												ЭТ-1
ОПД.Ф.13	Процессы и аппараты пищевых производств		7	7		80	38	80	4	0	8	12	68							4	8											M-9
ОПД.Ф.14	Оборудование и автоматизация перерабатывающих производств	6		6		120	54	120	8	0	8	16	104					8	8													M-9
ОПД.Р.00	Национально-региональный компонент					180	90	180	16	10	0	26	154																			
ОПД.Р.01	Основы научных исследований в животноводстве	10		10		112	54	112	6	10	0	16	96										6	10								3-4
ОПД.Р.02	Введение в специальность		1			68	36	68	10	0	0	10	58	10																		3-4
ОПД.В.00	Дисциплины по выбору студента					180	88	180	10	14	0	24	156																			
ОПД.В.01	Технология продуктов пчеловодства																															3-4
ОПД.В.02	Естественная резистентность с/х животных и растений		5			90	54	90	6	8	0	14	76					6	8													3-3
ОПД.В.03	Метрология, стандартизация и сертификация																															3-2
ОПД.В.04	Пищевые токсиканты		7			90	34	90	4	6	0	10	80						4	6												B-1
ОПД.В.05	Инновационный менеджмент																															МФ-4
СД.00	Специальные дисциплины					2050	1093	2050	116	96	108	320	1730																			
СД.Ф.00	Федеральный компонент					2050	1093	2050	116	96	108	320	1730																			
СД.Ф.01	Производство продукции растениеводства	9	8		9	210	116	210	14	0	20	34	176							6	10	8	10									A-5
СД.Ф.02	Производство продукции животноводства	9			9	260	145	260	16	0	24	40	220									16	24									3-4
СД.Ф.03	Кормопроизводство		8	8		80	34	80	4	8	0	12	68							4	8											A-5
СД.Ф.04	Технология хранения, переработки и стандартизация продукции растениеводства	9	8	8	9	350	171	350	20	36	0	56	294							8	16	12	20									A-4
СД.Ф.05	Технология хранения, переработки и	8	9		8	350	177	350	20	36	0	56	294							10	18	10	18									3-4

[illegible][illegible]

[illegible]

Индекс	Наименование дисциплин	Формы (итогового) контроля по семестрам				ВПО трудоемкость			Количество часов по ЗФО					Распределение аудиторных часов по курсам и семестрам (лекции / лабораторные занятия / практические (семинарские) занятия)																Кафедра																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Экзамен	Зачет	Контр. работа	КП / КР	По стандарту	Аудиторных	Всего часов	Аудиторных; из них				Самостоят. работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
									Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские	Всего аудитор. часов		Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
														1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
														Количество дней																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Учебная практика			Производственная практика		
Наименование практики	Сем.	Нед.	Наименование практики	Сем.	Нед.
Учебная практика	8	16	Производственная практика	12	14

Итоговая государственная аттестация 8 недель	
Государственный экзамен по технологии с.-х. производства (устно)	Выпускная квалификационная работа

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

1. Рассмотрен методической комиссией _____ института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины
 протокол № 3 от " 30 " 10 2008 г.

Директор института _____ Т.Ф. Лефлер Председатель методической комиссии института _____ Е.Г. Турицына

2. Одобрен Ученым Советом университета
 протокол № 4 от " 19 " 12 2008 г.

Проректор по СРНОД _____ В.В. Матюшев Начальник УО _____ Л.В. Фомина