

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор КрасГАУ Н. В. Цуленок

" 29 " 03 2015 г.



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВПО Красноярский государственный аграрный университет

Квалификация выпускника:

"Инженер"

Нормативный срок освоения ООП: 5 лет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАНПодготовки дипломированного специалиста по направлению: 110300 Агроинженерияпо специальности: 110301 Механизация сельского хозяйстваспециализация: 110301.65 Эксплуатация сельскохозяйственной техникиспециализация: 110302.65 Механизация производства, переработки и хранения с.-х. продукцииспециализация: 110303.65 Эксплуатация и сервис автотранспортных средств

Составлен на основании

государственного образовательного стандарта

высшего профессионального образования

от 05.04.2000 г. № 312 с/дс

ПЛАН УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование дисциплин	Форма контроля по семестрам				Объем часов						Распределение недельных аудиторных часов по курсам и семестрам (лекции / лабораторные занятия / практические (семинарские) занятия)										Кафедра							
						Общая трудоемкость по стандарту	Из них					1 курс					2 курс		3 курс		4 курс		5 курс						
		Экзамены	Зачеты	Курс. проекты	Курс. работы		Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские	Всего аудитор. часов	Всего самоост. часов	Семестр																	
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10								
												Количество недель по семестрам																	
												18	18	18	18	17	17	16	14	17									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
ГСЭ	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины					1800	251	180	632	1063	737																		
ГСЭ.Ф.00	Федеральный компонент					1260	192	180	477	832	428																		
ГСЭ.Ф.01	Физическая культура	6	1 2 3 4 5			408	34	0	373	407	1		4		4		4	1	3	1	2								М-11
ГСЭ.Ф.02	Иностранный язык	4	1 2 3			340	0	180	0	180	160		3		3		2		2										МФ-2
ГСЭ.Ф.03	Отечественная история	1				112	36	0	18	54	58	2	1																О-3
ГСЭ.Ф.04	Философия	3				112	36	0	18	54	58					2	1												О-1
ГСЭ.Ф.05	Культурология		2			112	36	0	18	54	58			2	1														О-2
ГСЭ.Ф.06	Правоведение		7			64	16	0	16	32	32								1	1									Ю-2
ГСЭ.Ф.07	Экономика	5				112	17	0	34	51	61						1	2											Э-5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
ГСЭ.Р.00	Национально-региональный компонент					270	32	0	83	115	155											
ГСЭ.Р.01	Психология и педагогика		7			71	16	0	16	32	39							1	1			МФ-1
ГСЭ.Р.02	Русский язык и культура		1			51	0	0	18	18	33	1										МФ-1
ГСЭ.Р.03	Социология		7			112	16	0	32	48	64							1	2			О-3
ГСЭ.Р.04	Политология		5			36	0	0	17	17	19						1					О-3
ГСЭ.В.00	Дисциплины по выбору студента					270	44	0	72	116	154											
ГСЭ.В.01.а	Основы предпринимательства																					У-1
ГСЭ.В.01.б	Инновационный менеджмент		8			70	16	0	16	32	38							1	1			МФ-6
ГСЭ.В.01.в	Основы рыночной организации инженерной службы																					З-1
ГСЭ.В.02.а	Основы маркетинга																					У-2
ГСЭ.В.02.б	Исследование и анализ рынка в сельском		8			100	14	0	28	42	58								1	2		У-2
ГСЭ.В.03.а	Технико-экономическое проектирование																					З-2
ГСЭ.В.03.б	Экономическая оценка инвестиций в АПК		8			100	14	0	28	42	58								1	2		З-2
ЕН	Общие математические и естественнонаучные дисциплины					1850	392	305	262	959	891											
ЕН.Ф.00	Федеральный компонент					1700	392	252	244	888	812											
ЕН.Ф.01	Математика	2	4	1	3	600	126	36	144	306	294	2	3	3	3	1	1	1	1	1	1	ЗТ-5
ЕН.Ф.02	Информатика	2	1			200	36	72	0	108	92	1	2	1	2							У-4
ЕН.Ф.03	Физика	2	4	3		400	108	108	0	216	184		2	2		2	2					ЗТ-4
ЕН.Ф.04	Химия	1				140	36	36	0	72	68	2	2									П-3
ЕН.Ф.05	Биология и основы		2	8		150	32	0	46	78	72		1	1					1	2		ЗБ-4
ЕН.Ф.06	Теоретическая механика	2	3		3	210	54	0	54	108	102		1	2	2	1						М-2
							0	0	0	0	0											
ЕН.Р.00	Национально-региональный компонент					70	0	36	0	36	34											
ЕН.Р.01	Мобильные энергетические средства		4			70	0	36	0	36	34				2							М-8
ЕН.В.00	Дисциплины по выбору студента					80	0	0	18	35	45											
ЕН.В.01.а	Механика гибких связей																					М-2
ЕН.В.01.б	Инженерные расчеты		4			40	0	0	18	18	22				1							М-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
ОПД В.02.6	Основы научных исследований		6			60	17	17	0	34	26						1	1					M-3
ОПД В.02.в	Испытание и регулировка пневмосистем																						M-8
СД.00	Специальные дисциплины					1912	301	351	101	753	709												
СД.Ф.00	Федеральный компонент					1462	301	351	101	753	709												
СД.Ф.01	Технология растениеводства	1				120	18	36	0	54	66	1	2										A-3
СД.Ф.02.01	Механизация и технология животноводства	8	7	8		160	44	28	16	88	72							1	1	2	2		M-9, 3-4
СД.Ф.03	Электропривод и электрооборудование	9				100	17	34	0	51	49									1	2		ЭТ-1
СД.Ф.04	Тракторы и автомобили	6	7	5	8	202	47	64	0	111	91					1	1	1	1	1	1		M-6
СД.Ф.05	Топливо и смазочные материалы		5			70	17	17	0	34	36					1	1						M-8
СД.Ф.06	Сельскохозяйственные машины	5	7	4	6	7	164	33	68	0	101	63			1		1	1	1	1			M-6
			8			56	14	14	0	28	28								1	1			
СД.Ф.07	Эксплуатация машинно-тракторного парка	8	7			160	30	46	0	76	84							1	2	1	1		M-7
СД.Ф.08	Надежность и ремонт	8	7			150	30	44	0	74	76							1	1	1	2		M-3
СД.Ф.09	Экономика сельского хозяйства	9				100	17	0	34	51	49									1	2		Э-2
СД.Ф.10	Организация и управление производством	9				180	34	0	51	85	95									2	3		Э-1
ФТД.00	Факультативные дисциплины					450	68	34	68	170	146												
ФТД.В.01			5			68	17	17	0	34	34					1	1						M-6
ФТД.В.02	Электронные системы управления мобильными энергосредствами		6			68	17	17	0	34	34						1	1					M-8
ФТД.В.03	Основы триботехники		6			90	17	0	34	51	39						1	2					M-3
ФТД.В.04	Защита сельскохозяйственной техники от коррозии		5			90	17	0	34	51	39					1	2						M-5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
ДС.01.01	Энергетические средства на автомобильном транспорте		9			120	17	34		51	69									1	2		M-8
ДС.01.02	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств	9				140	17	34	17	68	72									1	2	1	M-8
ДС.01.03	Автомобильные перевозки в сельском хозяйстве		9			110	17	17	17	51	59									1	1	1	M-7
ДС.01.04	Топливозаправочные комплексы и нефтесклады		9	9		120	17	17	17	51	69									1	1	1	M-8
ДС.01.05	Маркетинг и техническая эксплуатация автотранспортных средств в сельском хозяйстве	9		9		140	17	34	17	68	72									1	2	1	M-7
ДС.01.06	Патентование		9			70	17	0	17	34	36									1	1		M-7
Всего по специальности	Число часов					8262	1456	1556	1129	4141	4121	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Число курсовых проектов					2						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Число курсовых работ					0						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Число экзаменов					2						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Число зачетов					4						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ИТОГО	Число часов					8262	1456	1556	1129	4141	4121	9	11	5	10	10	7	9	11	3	6	13	3
	Число курсовых проектов					23						25	27	23	22	23	21	25	26	30	0	0	
	Число курсовых работ					7						0	0	0	0	1	1	0	2	19	0	M-6	
	Число экзаменов					35						4	4	3	5	4	5	3	4	3	0	M-6	
	Число зачетов					50						5	4	4	5	10	8	7	5	2	0	M-6	
ДС.01	Дисциплины специальности №2 110302 "Механизация производства, переработки и хранения с.- х. продукции "					700	102	136	0	238	462												
ДС.01.01	Механизация первичной обработки и хранения продукции растениеводства	9				120	17	34		51	69									1	2		M-6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
ДС.01.02	Машинные технологии возделывания, уборки и послеуборочной обработки продукции растениеводства	9				140	17	34	0	51	89									1	2		M-6			
ДС.01.03	Процессы, поточные линии и технологии обработки и переработки продукции растениеводства		9			110	17	17	0	34	76									1	1		M-6			
ДС.01.04	Методы оптимизации и управления технологическими процессами в сельском хозяйстве		9			120	17	17	0	34	86									1	1		M-6			
ДС.01.05	Маркетинг, логистика и организация предпринимательской деятельности в растениеводстве		9			140	17	34	0	51	89									1	2					
ДС.01.06	Патентование		9			70	17	0	0	17	53									1			M-6			
Всего по специальности	Число часов					8262	1456	1556	1044	4056	4206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	0	0	0	0
	Число курсовых проектов					0						0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0			0	
	Число курсовых работ					0						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	
	Число экзаменов					2						0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0			0	
	Число зачетов					4						0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0			0	

ИТОГО	Число часов	8262	1456	1556	1044	4056	4206	9	11	5	10	10	7	9	11	3	6	13	3	9	10	4	10	10	1	11	8	6	10	9	7	10	10	5	0	0	0
	Число курсовых проектов	4						25		27		23		22		23		21		25		26		25		0		0		0		0		0		0	
	Число курсовых работ	5						0		0		0		0		1		1		0		2		0		0		0		0		0		0		0	
	Число экзаменов	37						4		4		3		5		4		5		3		4		5		4		5		0		0		0		0	
	Число зачетов	52						5		4		4		5		10		8		7		5		4		0		0		0		0		0		0	

Наименование практики	Сем.	Нед.	Наименование практики	Сем.	Нед.	1. Государственный междисциплинарный экзамен по дисциплинам:	2. Подготовка и защита дипломных проектов (10 семестр; 16 недель)
Учебная:			Технологическая:				
по растениеводству	2	1	по рабочим профессиям	5	2	1. Эксплуатация МТП	
в мастерских	2	4	на с/х предприятиях	6	4	2. Надежность и ремонт машин	
управление с/х техникой	4	4	эксплуатационная	8	6	3. Тракторы и автомобили	
			ремонтная	8	2	4. Механизация производства и переработки продуктов животноводства	
				9	4	5. Сельскохозяйственные и мелиоративные машины	
			Преддипломная	10	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
													6. Безопасность жизнедеятельности									

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

1. Рассмотрен методической комиссией

института управления инженерными системами

протокол № 1 от " 26 " Февраля 2003 г.

Директор института



Н.В. Демский

Председатель метод. комиссии института

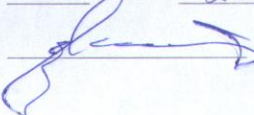


А.В. Кузнецов

2. Одобрено Ученым Советом университета

протокол № 2 от " 29 " марта 2003 г.

Проректор по СРНОД



В.В. Матюшев

Начальник ОЛОКО



В.Б. Новикова