Квалификация	Срок обуч. (#г ##м)
Инженер	5

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Алтайский государственный аграрный университет

Утверждаю
Ректор _____ / Золотарев С.В. /
"23" 04 2008 г.

План одобрен Ученым советом вуза
22.04.2008 протокол № 7

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

специалистов очная форма обучения
Специальности 110303 "Механизация переработки сельскохозяйственной продукции"

График учебного процесса

Курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Недель								
	1-7 сен	8-14 сен	15-21 сен	22-28 сен	29 сен - 5 окт	6-12 окт	13-19 окт	20-26 окт	27 окт - 02 ноя	3-9 ноя	10-16 ноя	17-23 ноя	24 ноя - 30 ноя	1-7 дек	8-14 дек	15-21 дек	22-28 дек	29 дек - 4 янв	5-11 янв	12-18 янв	19-25 янв	26 янв - 1 фев	2-8 фев	9-15 фев	16-22 фев	23 фев - 1 мар	2-8 мар	9-15 мар	16-22 мар	23-29 мар	30 мар - 5 апр	6-12 апр	13-19 апр	20-26 апр	27 апр - 3 май	4-10 май	11-17 май	18-24 май	25-31 май	1-7 июн	8-14 июн	15-21 июн	22-28 июн	29 июн - 5 июл	6-12 июл	13-19 июл	20-26 июл	27 июл -2 авг	3-9 авг	10-16 авг	17-23 авг	24-30 авг	Теоретическое обучение			Экзаменационные сессии	Учебная практика	Другие Практики, НИР	Дипломная работа (ВКР)	Гос. Экзамены и защита	Каникулы	Всего
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	С	В	Итого							
1																		К	К	Э	Э	Э																	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	17	17	34	6		5			7	52
2																		К	К	Э	Э	Э														У	У					Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	17	17	34	6	5				7	52
3																		К	К	Э	Э	Э																	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	17	17	34	6		5			7	52
4																		К	К	Э	Э	Э																	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	П	П	П	П	П	17	17	34	6		5			7	52
5	П	П	П	П														К	К					Э	Э	Э	Г	Г	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	17		17	3		6	14	2	10	52
																																																					153	27	5	21	14	2	38	260

Обозначения: - Теоретическое обучение; Э - Экзаменационные сессии; У - Учебная практика; П - Другие Практики, НИР; Д - Дипломная работа (ВКР); Г - Гос. Экзамены и защита; К - Каникулы

№	Название дисциплины	По семестрам				Часов		В том числе		Распределение по курсам и семестрам																														
										1 курс						2 курс						3 курс						4 курс						5 курс					
										1 сем		17	2 сем		17	3 сем		17	4 сем		17	5 сем		17	6 сем		17	7 сем		17	8 сем		17	9 сем		17			
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты, контрольные (к), рефераты (р),	Курсовые работы	Всего	Всего по ГОС или по ЗЕТ	Аудиторные	Сам.работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических
1800	**ГСЭ**	Цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин																																				
ГСЭ.Ф.1	Иностранный язык	4	2			340	340	164	176			34			34			48			48																	
ГСЭ.Ф.2	Физическая культура	4	1268			408	408	408				68			68			68	18		50			34			34			34			34					
ГСЭ.Ф.3	Отечественная история	2				140	140	68	72				36		32																							
ГСЭ.Ф.4	Правоведение		7			100	100	52	48																		36		16									
ГСЭ.Ф.5	Русский язык и культура речи		1			34	34	18	16	2		16																										
ГСЭ.Ф.6	Философия	3				138	138	68	70							36		32																				
ГСЭ.Ф.7	Экономика	5				100	100	50	50													34		16														
ГСЭ.Р.1	Культурология		2			68	68	34	34				18		16																							
ГСЭ.Р.2	Политология		7			68	68	34	34																		18		16									
ГСЭ.Р.3	Психология и педагогика		9			100	100	50	50																								34		16			
ГСЭ.Р.4	Социология		8			34	34	18	16																					18								
	Всего: Ф=70% Р=15% В=15%	5	11			1530	1530	964	566	2		118	54		150	36		148	18		98	34		50			34	54		66	18		34	34		16			
	ГСЭ.В1 Дисциплины по выбору																																					
1	История развития аграрных отношений в Сибири и на Алтае		1			101	101	52	49	52																												
2	Техника, как продукт развития общества		1			101	101	52	49	52																												
3	Всего		1			101	101	52	49	52																												
	ГСЭ.В2 Дисциплины по выбору																																					
1	Мораль и этикет		6			68	68	34	34																18		16											
2	Логика		6			68	68	34	34																18		16											
4	Всего		1			68	68	34	34																18		16											
	ГСЭ.В3 Дисциплины по выбору																																					
1	Этика и психология деловых отношений		9			101	101	50	51																								18		32			
2	Философия религии		9			101	101	50	51																								18		32			
5	Всего		1			101	101	50	51																								18		32			
	Всего по циклу	5	14			1800	1800	1100	700	54		118	54		150	36		148	18		98	34		50	18		50	54		66	18		34	52		48			
1850	**ЕН**	Цикл общих математических и естественнонаучных дисциплин																																				
ЕН.Ф.1	Математика	123	4			600	600	306	294	54		48	54		48	19		32	19		32																	
ЕН.Ф.2	Информатика	2				200	200	102	98	18	16		20	48																								
ЕН.Ф.3	Физика	24	3			400	400	204	196				36	16	16	36	16	16	36	16	16																	
ЕН.Ф.4	Химия		1			140	140	68	72	36	32																											
ЕН.Ф.5	Биология с основами экологии	1	8			150	150	86	64	20	32																								18		16			
ЕН.Ф.6	Теоретическая механика	3	2		3	210	210	120	90				36		16	36		32																				
ЕН.Р.1	Компьютерная графика		4			70	70	34	36										2	32																		
	Всего Ф=92% Р=4% В=4%	8	6		1	1770	1770	920	850	128	80	48	146	64	80	91	16	80	57	48	48												18		16			
	ЕН.В1 Дисциплины по выбору																																					
1	Нетрадиционные источники энергии в АПК		5			80	80	50	30													34		16														
2	Основы строительного дела		5			80	80	50	30													34		16														
18	Всего		1			80	80	50	30													34		16														
	Всего по циклу	8	7		1	1850	1850	970	880	128	80	48	146	64	80	91	16	80	57	48	48	34		16									18		16			
2000	**ОПД**	Цикл общепрофессиональных дисциплин																																				
ОПД.Ф.1	Начертательная геометрия. Инженерная графика	3	34			210	210	102	108							36		32	2		32																	
ОПД.Ф.2	Теория механизмов и машин	5	4	5		135	135	86	49										18		16	36	16														
ОПД.Ф.3	Сопротивление материалов	34				190	190	119	71							35	16		36	16	16																

ОПД.Ф.4	Детали машин и основы конструирования	5	67	6	7	215	215	136	79													34		32	36		16	2	16						
ОПД.Ф.5	Гидравлика	5				120	120	68	52													36	16	16											
ОПД.Ф.6	Теплотехника	6				110	110	68	42																36	16	16								
ОПД.Ф.7	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	12	3			190	190	102	88	18	16		18	16		18	16																		
ОПД.Ф.8	Электротехника и электроника	6				140	140	68	72													18	16		18	16									
ОПД.Ф.9	Метрология, стандартизация и сертификация	6	5		6	140	140	84	56													18	32		18	16									
ОПД.Ф.10	Безопасность жизнедеятельности	8	4		4	180	180	86	94										18		16									36	16				
ОПД.Ф.11	Автоматика	7				130	130	68	62																			36	32						
ОПД.Р.1	Проектирование технических устройств и систем		78			110	110	68	42																			18		16	18		16		
	Всего: Ф=88% Р=6% В=6%	13	10	2	3	1870	1870	1055	815	18	16		18	16		89	32	32	74	16	80	142	80	48	108	48	32	56	48	16	54	16	16		
	ОПД.В1 Дисциплины по выбору																																		
1	Основы научных исследований и патентоведение		8			130	130	68	62																					36		32			
2	Основы предпринимательства		8			130	130	68	62																					36		32			
33	Всего		1			130	130	68	62																					36		32			
	Всего	13	11	2	3	2000	2000	1123	877	18	16		18	16		89	32	32	74	16	80	142	80	48	108	48	32	56	48	16	90	16	48		
2162	СД	Цикл специальных дисциплин																																	
СД.Ф.1	Процессы и аппараты	7	6		7	200	150	118	82																36	32		34		16					
СД.Ф.2	Сельскохозяйственная техника и технологии	1	456			517	280	306	211	36	32								20	32		36	48		38	64									
СД.Ф.3	Электрооборудование и средства автоматизации	8				120	120	68	52																					36	32				
СД.Ф.4	Основы расчета и конструирования машин и аппаратов перерабатывающих производств	7				143	90	86	57																			38	16	32					
СД.Ф.5	Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции		67			200	80	120	80																36		32	36	16						
СД.Ф.6	Холодильное и вентиляционное оборудование		9			92	92	68	24																								36	16	16
СД.Ф.7	Технологическое оборудование для переработки продукции растениеводства	8		8		200	80	120	80																					40	48	32			
СД.Ф.8	Технологическое оборудование для переработки продукции животноводства		9	9		200	80	118	82																								38	48	32
СД.Ф.9	Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования	9	8	9		120	120	84	36																					18	16		18	16	16
СД.Ф.10	Основы проектирования и строительства перерабатывающих предприятий	9				80	80	52	28																								36	16	
СД.Ф.11	Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий	7				100	100	68	32																			36	32						
СД.Ф.12	Организация и управление производством	9	8		9	190	190	102	88																					18	16		36		32
	Всего: Ф=100% Р=0% В=0%	9	10	3	2	2162	1462	1310	852	36	32								20	32		36	48		110	96	32	144	64	48	112	112	32	164	96	96
	Всего	9	10	3	2	2162	2162	1310	852	36	32								20	32		36	48		110	96	32	144	64	48	112	112	32	164	96	96
700	СД.ДС	Дисциплины специализации																																	
СД.ДС.Ф.1	дисциплины специализации входят в блок специальных дисциплин						700																												
	Всего						700																												
450	ФТД	Факультативы																																	
ФТД.1	Автомобили		67			200	200	128	72																16		48	16		48					
ФТД.2	Основы безопасности движения		67			100	100	64	36																32			32							

ФТД.3	Правила дорожного движения		67			150	150	96	54																48			32		16								
	Всего по циклу		6			450	450	288	162																96		48	80		64								
	Итого	35	48	5	6	8262	8262	4791	3471	236	128	166	218	80	230	216	48	260	169	96	226	246	128	114	332	144	162	334	112	194	238	128	130	216	96	144
	Обязательных уч. часов в неделю - физ-ра / физ-ры									27	/	4	27	/	4	27	/	4	25	/	4	27	/	2	27	/	2	27	/	2	27	/	2	27	/				
	Обязательных экзаменов								34	4	Нед	3	5	Нед	3	5	Нед	3	3	Нед	3	4	Нед	3	3	Нед	3	4	Нед	3	3	Нед	3	3	Нед	3			
	Обязательных зачетов								38	3			3			3			6			3			5			5			6			4					
	Обязательных курсовых проектов, к, р, э, г, о								5													1			1						1			2					
	Обязательных курсовых работ								6							1			1						1			2						1					

Учебный план утвержден Ученым советом факультетв

протокол № 6

"16" 04 2021 г.

Декан факультета _____ И.Я. Федоренко

Согласовано:

Проректор по УР _____ Н.А. Колпаков

Начальник уч. отдела _____ С.В. Сорокина