

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Институт механизации и технического сервиса

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки - Агроинженерия
Направленность (профиль) - Технический сервис в АПК



Валиев А.Р.

2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 31 от 27 июня 2023 г.

35.03.06

Кафедра: Эксплуатация и ремонт машин

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

Начальник УМУ

Директор

Зав. кафедрой

/ Дмитриев А.В./

/ Марданов Р.Х./

/ Медведев В.М./

/ Адигамов Н.Р./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь						Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель					Май				Июнь					Июль					Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Нед	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
I										*								*	К	*		К				*		*												Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	11	28	14	14	28	124
Э	Экзаменационные сессии	1	1 3/6	2 3/6	1 4/6	1	2 4/6	1	1 4/6	2 4/6	1	1 3/6	2 3/6	10 2/6
У	Учебная практика		4	4		2	2							6
П	Производственная практика					4	4		12	12	4		4	20
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	19 дн	48 дн	67 дн	15 дн	38 дн	53 дн	12 дн	40 дн	52 дн	5 дн	62 дн	67 дн	239 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	52 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	147 дн	218 дн	365 дн	147 дн	218 дн	365 дн	

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1									Неделя	Контроль	Семестр 2									Неделя	Контроль	Итого за курс											Каф.	Семестр		
				Академических часов								з.е.			Академических часов								з.е.			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)				934									25	18		1184									31	22 3/6		2118									56	40 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				934									25			1184									31				2118									56		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			49,8											48,8													49,3												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											48													51												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28											27,1													27,6												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28,7											27,6													28,2												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2											4													3												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	487	202	70	204	11	359	54	25	ТО: 17/Э: 1		900	469	120	172	168	9	359	72	25	ТО: 17/Э: 1 1/2		1800	956	322	242	372	20	718	126	50	ТО: 34/Э: 2 1/2					
1	Б1.О.01	История России	За	72	69	34		34	1	3		2		Эк	72	51	16		34	1	3	18	2		Эк За	144	120	50		68	2	6	18	4		26	12			
2	Б1.О.03	Иностранный язык												За	72	35			34	1	37		2		За	72	35			34	1	37		2		20	23			
3	Б1.О.05	Математика	Эк	108	53	18		34	1	37	18	3		Эк	108	53	18		34	1	37	18	3		Эк(2)	216	106	36		68	2	74	36	6		12	123			
4	Б1.О.06	Физика												За	144	69	34	18	16	1	75		4		За	144	69	34	18	16	1	75		4		12	234			
5	Б1.О.07	Химия	За	72	35	16	18		1	37		2													За	72	35	16	18		1	37		2		7	1			
6	Б1.О.08	Информатика и информационные технологии	За	72	35	16	18		1	37		2		Эк	108	51	16	34		1	39	18	3		Эк За	180	86	32	52		2	76	18	5		12	12			
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.11	Психология	За	72	33	16		16	1	39		2													За	72	33	16		16	1	39		2		26	1			
9	Б1.О.13	Начертательная геометрия и инженерная графика	Эк	108	53	18	34		1	37	18	3		ЗаО	108	69		68		1	39		3		Эк ЗаО	216	122	18	102		2	76	18	6		14	12			
10	Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов												За	108	53	18	34		1	55		3		За	108	53	18	34		1	55		3		14	23			
11	Б1.О.19	Основы производства продукции растениеводства	Эк	108	51	16		34	1	39	18	3													Эк	108	51	16		34	1	39	18	3		5	1			
12	Б1.О.20	Физическая культура и спорт	За	72	35	34			1	37		2													За	72	35	34			1	37		2		21	1			
13	Б1.О.22	Теоретическая механика	За	72	35	16		18	1	37		2													Эк	108	53	18	18	16	1	37	18	3		14	12			
14	Б1.О.37	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	34	34			34						За	68	68			68						За(2)	102	102				102				21	123456				
15	Б1.О.38	Татарский язык и культура общения	За	72	35			34	1	37		2													За	72	35			34	1	37		2		26	1			
16	Б1.О.41	Основы российской государственности	ЗаО	72	53	18		34	1	19		2													ЗаО	72	53	18		34	1	19		2		26	1			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(8) ЗаО											Эк(4) За(5) ЗаО											Эк(7) За(13) ЗаО(2)															
ПРАКТИКИ			(План)												216						216		6	4		216						216		6	4					
Б12.0.01(У)			Учебная технологическая практика											ЗаО	216						216		6	4		ЗаО	216						216		6	4	14	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ			2 4/6											6 4/6											9 2/6															

№			Индекс			Наименование			Семестр 3										Семестр 4										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 роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА				СР	Контр роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			ПА	СР	Контр роль					Всего	Неделя										
ИТОГО (с факультативами)																								968								25	18 4/6		1328								35	24		2296								60	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)																								968								25			1328								35			2296								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)				47,7										51,9										49,8																														
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)				54										54										54																														
			Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				25										27										26																														
			Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				25,5										27,5										26,5																														
			Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				4										4										4																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)							900	433	152	154	118	9	377	90	25	ТО: 17П Э: 1 2/3		936	467	156	220	82	9	415	54	26	ТО: 17П Э: 1		1836	900	308	374	200	18	792	144	51	ТО: 34П Э: 2 2/3																			
1	Б1.О.03	Иностранный язык					Эк	72	35				34	1	19	18	2			Эк	108	53	18	18	16	1	37	18	3			Эк	72	35			34	1	19	18	2		20	23													
2	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности																	Эк	108	53	18	18	16	1	37	18	3			Эк	108	53	18	18	16	1	37	18	3	13		4														
3	Б1.О.05	Математика					Эк	180	85	34		50	1	59	36	5			Эк	108	85	34		50	1	59	36	5			Эк	180	85	34		50	1	59	36	5	12		123														
4	Б1.О.06	Физика					За	72	35	16	18		1	37		2			Эк	108	51	16	34		1	39	18	3			Эк За	180	86	32	52		2	76	18	5	12		234														
5	Б1.О.09	Экономическая теория																	За	72	33	16		16	1	39		2			За	72	33	16		16	1	39		2	23		4														
6	Б1.О.12	Правоведение					За	72	35	16		18	1	37		2															За	72	35	16		18	1	37		2	26		3														
7	Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов					ЗаО	72	35	18	16		1	37		2															ЗаО	72	35	18	16		1	37		2	14		23														
8	Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация																	За	72	35	18	16		1	37		2			За	72	35	18	16		1	37		2	17		45														
9	Б1.О.21	Компьютерное проектирование					За	72	35		34		1	37		2															За	72	35		34		1	37		2	14		3														
10	Б1.О.23	Теория механизмов и машин					Эк КП	144	69	34	34		1	39	36	4															Эк КП	144	69	34	34		1	39	36	4	14		3														
11	Б1.О.24	Сопротивление материалов																	Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4			Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4	14		4														
12	Б1.О.25	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины																	За	108	69	18	34	16	1	39		3			За	108	69	18	34	16	1	39		3	14		45														
13	Б1.О.27	Тракторы и автомобили					За	108	53	18	34		1	55		3			За	108	53	18	34		1	55		3			За	108	53	18	34		1	55		3	13		345														
14	Б1.О.28	Сельскохозяйственные машины																	За	144	69	18	50		1	75		4			За	144	69	18	50		1	75		4	16		456														
15	Б1.О.37	Элективные курсы по физической культуре и спорту					За	68	68			68							За	68	68			68							За	68	68			68					21		123456														
16	Б1.В.06	Триботехника при восстановлении ресурса машин					ЗаО	108	51	16	18	16	1	57		3															ЗаО	108	51	16	18	16	1	57		3	17		3														
17	Б1.В.ДВ.01.01	Безопасная эксплуатация самоходных машин																	За	72	35	16		18	1	37		2			За	72	35	16		18	1	37		2	15		4														
18	Б1.В.ДВ.01.02	Управление СХА																	За	72	35	16		18	1	37		2			За	72	35	16		18	1	37		2	15		4														
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ							Эк(3) За(5) ЗаО(2) КП										Эк(3) За(7)										Эк(6) За(12) ЗаО(2) КП																														
ПРАКТИКИ			(План)																324							324		9	6			324						324		9	6																
	Б2.О.02(У)	Учебная эксплуатационная практика																ЗаО	108							108		3	2	ЗаО	108						108		3	2	13	4															
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая практика																ЗаО	216							216		6	4	ЗаО	216						216		6	4	17	46															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ							(План)																																																		
КАНИКУЛЫ																	2											5 1/6											7 1/6																		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5								Неделя	Контроль	Семестр 6								Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр
				Академических часов							з.е.			Академических часов							з.е.			Академических часов							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	Всего									
ИТОГО (с факультативами)				1040								27	18	1354								37	24 4/6	2394								64	42 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1040								27		1354								37		2394								64				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54									54									54														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54									54									54														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28									27									27,5														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28,6									27,5									28,1														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4									2									3														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	486	170	206	100	10	432	54	27	ТО: 170 Э: 1	684	302	98	164	34	6	292	90	19	ТО: 1100 Э: 1 2/3	1656	788	268	370	134	16	724	144	46	ТО: 2800 Э: 2 2/3			
1	Б1.О.02	Философия	Эк	108	53	18		34	1	37	18	3											Эк	108	53	18		34	1	37	18	3	26	5		
2	Б1.О.14	Гидравлика	Эк	108	53	18	34		1	37	18	3											Эк	108	53	18	34		1	37	18	3	16	5		
3	Б1.О.15	Теплотехника											Эк	108	45	22	22		1	45	18	3		Эк	108	45	22	22		1	45	18	3	13	6	
4	Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация	ЗаО КР	108	51	16	18	16	1	57		3											ЗаО КР	108	51	16	18	16	1	57		3	17	45		
5	Б1.О.25	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	Эк КП	108	53	18	34		1	37	18	3											Эк КП	108	53	18	34		1	37	18	3	14	45		
6	Б1.О.26	Электротехника и электроника											ЗаО	108	55	22	32		1	53		3		ЗаО	108	55	22	32		1	53		3	16	6	
7	Б1.О.27	Тракторы и автомобили	ЗаО	72	35	16	18		1	37		2											ЗаО	72	35	16	18		1	37		2	13	345		
8	Б1.О.28	Сельскохозяйственные машины	За	72	35	16	18		1	37		2	Эк	144	67	22	44		1	41	36	4		Эк За	216	102	38	62		2	78	36	6	16	456	
9	Б1.О.29	Техника и технологии в животноводстве	За	72	35	18	16		1	37		2											За	72	35	18	16		1	37		2	16	5		
10	Б1.О.31	Топливо и смазочные материалы	За	108	51	16	34		1	57		3											За	108	51	16	34		1	57		3	13	5		
11	Б1.О.33	Эксплуатация машинно-тракторного парка											За	108	55	10	32	12	1	53		3		За	108	55	10	32	12	1	53		3	17	67	
12	Б1.О.37	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68					За	22	22			22						За(2)	90	90			90				21	123456		
13	Б1.О.40	Основы военной подготовки	За	108	69	18		50	1	39		3											За	108	69	18		50	1	39		3	13	5		
14	Б1.В.01	Диагностика технических систем											За	72	35	12	22		1	37		2		За	72	35	12	22		1	37		2	17	67	
15	Б1.В.02	Оборудование предприятий технического сервиса											За	144	45	10	22	1	63	36	4			За	144	45	10	12	22	1	63	36	4	17	6	
16	Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства сельскохозяйственной техники	За	108	51	16	34		1	57		3											За	108	51	16	34		1	57		3	14	5		
17	Б1.В.ДВ.02.02	Обработка металлов резанием	За	108	51	16	34		1	57		3											За	108	51	16	34		1	57		3	14	5		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(6) ЗаО(2) КП КР										Эк(2) За(4) ЗаО										Эк(5) За(10) ЗаО(3) КП КР												
ПРАКТИКИ			(План)											648					648		18	12		648					648		18	12				
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая практика											ЗаО	648					648		18	12	ЗаО	648					648		18	12	17	46		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																
КАНИКУЛЫ												1 4/6										5 3/6									7 1/6					

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7								Неделя	Контроль	Семестр 8								Неделя	Контроль	Итого за курс											Каф.	Семестр	
				Академических часов							з.е.			Академических часов							з.е.			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
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	19		1224								34	21 3/6		2304								64	40 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								28			1152								32			2160								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54										53,4										53,7													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36										54										45													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27										27										27													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,5										27,6										27,6													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
дисциплины (модули)				792	385	140	112	126	7	371	36	22	ТО: 14 Э: 1		828	386	168	98	112	8	361	81	23	ТО: 14 Э: 1 1/2		1620	771	308	210	238	15	732	117	45	ТО: 28 Э: 2 1/2		
1	Б1.О.18	Автоматика	ЗаО	108	57	28	28			1	51		3												ЗаО	108	57	28	28		1	51		3		16	7
2	Б1.О.30	Электропривод и электрооборудование											Эк		144	71	28	42			1	37	36	4	Эк	144	71	28	42		1	37	36	4		16	8
3	Б1.О.32	Надежность и ремонт машин	За	108	57	14	28	14	1	51		3	Эк КП		180	85	28	56			1	68	27	5	Эк За КП	288	142	42	84	14	2	119	27	8		17	78
4	Б1.О.33	Эксплуатация машинно-тракторного парка	Эк КП	108	57	14	28	14	1	33	18	3													Эк КП	108	57	14	28	14	1	33	18	3		17	67
5	Б1.О.34	Предпринимательство и бизнес-планирование	За	72	43	14			28	1	29		2												За	72	43	14		28	1	29		2		22	7
6	Б1.О.35	Математическое моделирование													За	72	29	14		14	1	43		2	За	72	29	14		14	1	43		2		12	8
7	Б1.О.36	Цифровые технологии в агроинженерии													За	72	29	14		14	1	43		2	За	72	29	14		14	1	43		2		17	8
8	Б1.О.39	Бухгалтерский учет и налогообложение													За	72	29	14		14	1	43		2	За	72	29	14		14	1	43		2		25	8
9	Б1.В.01	Диагностика технических систем	Эк	144	57	28	28			1	69	18	4												Эк	144	57	28	28		1	69	18	4		17	67
10	Б1.В.03	Проектирование предприятий технического сервиса	За	144	71	28			42	1	73		4		Эк	108	57	28		28	1	33	18	3	Эк За	252	128	56		70	2	106	18	7		17	78
11	Б1.В.04	Материально-техническое обеспечение в техническом сервисе	За	108	43	14			28	1	65		3		ЗаО	108	57	28		28	1	51		3	За ЗаО	216	100	42		56	2	116		6		17	78
12	Б1.В.05	Наука в техническом сервисе													ЗаО	72	29	14		14	1	43		2	ЗаО	72	29	14		14	1	43		2		17	8
13	ФТД.В.01	Организация перевозочной деятельности	За	72	29	14			14	1	43		2												За	72	29	14		14	1	43		2		17	7
14	ФТД.В.02	Техническое регулирование													За	72	29	14		14	1	43		2	За	72	29	14		14	1	43		2		17	8
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5) ЗаО КП											Эк(3) За(4) ЗаО(2) КП											Эк(5) За(9) ЗаО(3) КП(2)												
ПРАКТИКИ			(План)		216						216	6	4													216						216	6	4			
	Б2.О.04(П)	Производственная эксплуатационная практика	ЗаО	216							216	6	4												ЗаО	216						216	6	4	17	7	
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			8
КАНИКУЛЫ												4/6									8 4/6									9 2/6							

[illegible]