МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курганский государственный университет"
Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева - филиал ФГБОУ ВО "Курганский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора,
первый проректор
Т.Р. Змызгова

"30" июня 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 30.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

35.03.06 Агроинженерия

Профиль: Эксплуатация технических систем
Кафедра: Механизация и электрификация сельского хозяйства
Факультет: Институт инженерии и агрономии

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности*
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	производственно-технологический
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / Т.Р.Змызгова /

Директор филиала _____ / О.В.Филистеев /

Начальник учебно-методического отдела _____ / А.У.Есембекова /

Руководитель института _____ / С.В.Сажина /

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										*							Э	Э	*	Э	К	К	К			*														Э	Э	Э	Э						К	К	К	К
																		Э	*																						Э	Э									
																		Э	*																				Э	Э	Э	Э									
																		*	*																					Э	Э											
																		*	Э																*						*											
																		*	Э																	*				Э	Э											
II										*							Э	Э	*	Э	К	К	К			*															Э	Э	Э	Э						К	К	К	К
																		Э	*																						Э	Э											
																		Э	*																				Э	Э	Э	Э											
																		*	*																						Э	Э											
																		*	Э																*						Э	*											
																		*	Э																	*						Э											
III										*							Э	Э	*	Э	К	К	К			*															Э	У											
																			*																						Э	У											
																Э		Э	*																		Э				Э	У											
																Э		*	*																		Э				Э	У											
																Э		*	Э																*		Э				Э	*											
																Э		*	Э																	*	Э				У	У											
IV										*									*	Э	К	К	К			*													Э		П											
																			*	Э																			Э		П											
																			*	Э																			Э		П											
																		*	*	Э																			Э		П											
																		*		Э															*		Э			Э		*											
																		*		К																*	Э				П		П										
V										*								Э	*	Э	Э	К	К			*								Э	Э	Э	Пд		Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=
																		Э	*			Э											Э	Э	Э			Пд			Д											
																		Э	*			К											Э	Э	Э			Пд			Д											
																		*	*			К											Э	Э	Э			Пд			Д											
																		*	Э			К											Э	*	Пд			Пд			Д											
																		*	Э			К											Э	Э	*			Д			Д											

График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Зимняя сессия	Летняя сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность		39		39		49		49
Дата начала/Номер недели								
Дата окончания/Номер недели								

	Курс 5	
	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность		49
Дата начала/Номер недели		
Дата окончания/Номер недели		

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	**36 4/6**	**30 4/6**	**28**	**30 5/6**	**26 5/6**	153
Э	Экзаменационные сессии	**6 2/6**	**6 2/6**	**7**	**4**	**5 3/6**	29 1/6
У	Учебная практика		**2**	**2**			4
П	Производственная практика		**4**	**6**	**8**		18
Пд	Преддипломная практика					**2**	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					**6**	6
К	Каникулы	**7**	**7**	**7**	**7 1/6**	**1 4/6**	29 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	10 (60 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**44**	252
Студентов				25	25	25	
Групп				1	1	1	

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.06_Тех ситетмы-2023.plx', код направления 35.03.06, профиль : Эксплуатация технических систем, год начала подготовки 2023

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ДКР	РГР	Др	з.е.: Экспертное	з.е.: Факт	Итого акад.часов: Экспертное	По плану	Конт. раб.	Курс. пр-е	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)											195	195	7348	7348	416		6611	321
Обязательная часть											139	139	5004	5004	300		4470	234
+	Б1.О.01	Введение в профессиональную деятельность		1							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.02	Информатика	1								3	3	108	108	6		93	9
+	Б1.О.03	Начертательная геометрия и инженерная графика	1								4	4	144	144	12		132	
+	Б1.О.04	Экономика		1							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.05	История России	1	1							4	4	144	144	24		107	13
+	Б1.О.06	Математика	1	1							11	11	396	396	22		361	13
+	Б1.О.07	Иностранный язык	2	112							10	10	360	360	20		319	21
+	Б1.О.08	Русский язык делового общения		1							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.09	Химия в сельском хозяйстве	1								3	3	108	108	6		93	9
+	Б1.О.10	Философия		1							3	3	108	108	6		98	4
+	Б1.О.11	Персональный менеджмент		1							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.12	Экономика сельского хозяйства		1							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.13	Материаловедение и технология конструкционных материалов	1								5	5	180	180	10		161	9
+	Б1.О.14	Экология		2							3	3	108	108	6		98	4
+	Б1.О.15	Физика	3								5	5	180	180	10		161	9
+	Б1.О.16	Теоретическая механика	2								6	6	216	216	12		195	9
+	Б1.О.17	Физическая культура и спорт		2							2	2	72	72	2		66	4
+	Б1.О.18	Сопротивление материалов	2	2							6	6	216	216	12		191	13
+	Б1.О.19	Основы САПР (системы автоматизированного проектирования)		2							3	3	108	108	6		98	4
+	Б1.О.20	Правоведение		2							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.21	Межкультурное взаимодействие		1							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.22	Теория механизмов и машин			3						4	4	144	144	8		132	4
+	Б1.О.23	Электротехника и электроника		3							3	3	108	108	6		98	4
+	Б1.О.24	Информационные технологии	3								5	5	180	180	10		161	9
+	Б1.О.25	Гидравлика	4				4				5	5	180	180	10		161	9
+	Б1.О.26	Детали машин и основы конструирования	4				4				5	5	180	180	10		161	9
+	Б1.О.27	Теплотехника		4							4	4	144	144	8		132	4
+	Б1.О.28	Основы научных исследований и патентоведение		4							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.29	Психология делового общения		3							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.30	Правила дорожного движения		3							3	3	108	108	6		98	4
+	Б1.О.31	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения		3							3	3	108	108	6		98	4
+	Б1.О.32	Безопасность жизнедеятельности	4								4	4	144	144	8		132	4
+	Б1.О.33	Автоматизированный электропривод	4								7	7	252	252	14		229	9
+	Б1.О.34	Организация и управление производством на предприятиях АПК	5	5			5				6	6	216	216	12		191	13
+	Б1.О.35	Маркетинг в агроинженерии		5							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.О.36	**Основы российской государственности**			**1**						2.0	**2**	**72.0**	**72**	**8**		**64**	
+	Б1.О.36.01	Что такое Россия									0.3	0.3	10.8	10.8	2		8.8	
+	Б1.О.36.02	Российское государство - цивилизация									0.3	0.3	10.8	10.8	1		9.8	
+	Б1.О.36.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации									0.5	0.5	18	18	1		17	
+	Б1.О.36.04	Политическое устройство России									0.4	0.4	14.4	14.4	2		12.4	
+	Б1.О.36.05	Вызовы будущего и развитие страны									0.5	0.5	18	18	2		16	
+	Б1.О.36.06(К)	*Зачет с оценкой по модулю "Основы российской государственности"*			*1*													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											56	56	2344	2344	116		2141	87
+	Б1.В.01	Техника и технологии в сельском хозяйстве		2							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.В.02	Механизация животноводства	4			4					6	6	216	216	12		204	
+	Б1.В.03	Тракторы и автомобили	2								6	6	216	216	12		195	9
+	Б1.В.04	Сельскохозяйственные машины	3	2			3				8	8	288	288	16		259	13
+	Б1.В.05	Эксплуатация машинно-тракторного парка	5			5					6	6	216	216	12		195	9
+	Б1.В.06	Надежность и ремонт машин	4								5	5	180	180	10		161	9
+	Б1.В.07	Топливо и смазочные материалы		2							2	2	72	72	4		64	4
+	Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту		4									328	328	4		324	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01**	**4**	**3**							6	**6**	**216**	**216**	**12**		**191**	**13**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Машины и оборудование в животноводстве	4	3							6	6	216	216	12		191	13
-	Б1.В.ДВ.01.02	Механизация технологических процессов в птицеводстве	4	3							6	6	216	216	12		191	13
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**	**5**								5	**5**	**180**	**180**	**10**		**161**	**9**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика и техническое обслуживание машин	5								5	5	180	180	10		161	9
-	Б1.В.ДВ.02.02	Сервисное обслуживание техники	5								5	5	180	180	10		161	9
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03**	**5**								6	**6**	**216**	**216**	**12**		**195**	**9**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Техническое обеспечение машинных технологий	5								6	6	216	216	12		195	9
-	Б1.В.ДВ.03.02	Производственная эксплуатация машин	5								6	6	216	216	12		195	9
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04**			**45**						4	**4**	**144**	**144**	**8**		**128**	**8**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Технология восстановления и упрочнения деталей			45						4	4	144	144	8		128	8
-	Б1.В.ДВ.04.02	Технология изготовления типовых деталей			45						4	4	144	144	8		128	8
Блок 2.Практика											36	36	1296	1296	88		1184	24
Обязательная часть											6	6	216	216	72		136	8
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2						3	3	108	108	36		68	4
+	Б2.О.02(У)	Эксплуатационная практика			3						3	3	108	108	36		68	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											30	30	1080	1080	16		1048	16
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (В мастерских)			2						6	6	216	216	4		208	4
+	Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика			3						9	9	324	324	4		316	4
+	Б2.В.03(П)	Технологическая практика			4						12	12	432	432	4		424	4
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			5						3	3	108	108	4		100	4
Блок 3.Государственная итоговая аттестация											9	9	324	324	20		295	9
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5								9	9	324	324	20		295	9
ФТД.Факультативы											4	4	144	144	48		88	8
+	ФТД.01	Основы ресурсоэффективности		4							2	2	72	72	24		44	4
+	ФТД.02	Энергоустановки в сельском хозяйстве		3							2	2	72	72	24		44	4

Курс 1 и Курс 2

Индекс	К1 з.е. на курсе	К1 Зимняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.	К1 Летняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.	К2 з.е. на курсе	К2 Зимняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.	К2 Летняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	53	18	6	24		639	33		36	6	40		1050	56		39	16	4	22		713	37		10	8	16		543	35	
Обязательная часть	53	18	6	24		639	33		36	6	40		1050	56		26	12	4	18		585	29		4	8	4		250	22	
Б1.О.01	2	2		2		64	4	з																						
Б1.О.02	3	2		4		93	9	э																						
Б1.О.03	4								4		8		132		э															
Б1.О.04	2	2		2		64	4	з																						
Б1.О.05	4	6		6		56	4	з	6		6		51	9	э															
Б1.О.06	11	4		8		200	4	з	4		6		161	9	э															
Б1.О.07	6		6			98	4	з		6			98	4	з	4		4			64	4	з		4			59	9	э
Б1.О.08	2	2		2		64	4	з																						
Б1.О.09	3								2		4		93	9	э															
Б1.О.10	3								2		4		98	4	з															
Б1.О.11	2								2		2		64	4	з															
Б1.О.12	2								2		2		64	4	з															
Б1.О.13	5								4		6		161	9	э															
Б1.О.14																3	2		4		98	4	з							
Б1.О.15																														
Б1.О.16																6	4		8		195	9	э							
Б1.О.17																2	2				66	4	з							
Б1.О.18																6	2		4		98	4	з	2		4		93	9	э
Б1.О.19																3								2	4			98	4	з
Б1.О.20																2	2		2		64	4	з							
Б1.О.21	2								2		2		64	4	з															
Б1.О.22																														
Б1.О.23																														
Б1.О.24																														
Б1.О.25																														
Б1.О.26																														
Б1.О.27																														
Б1.О.28																														
Б1.О.29																														
Б1.О.30																														
Б1.О.31																														
Б1.О.32																														
Б1.О.33																														
Б1.О.34																														
Б1.О.35																														
Б1.О.36	2.0								**8**				**64**		**о**															
Б1.О.36.01	0.3								2				8.8																	
Б1.О.36.02	0.3								1				9.8																	
Б1.О.36.03	0.5								1				17																	
Б1.О.36.04	0.4								2				12.4																	
Б1.О.36.05	0.5								2				16																	
Б1.О.36.06(К)															*о*															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																13	4		4		128	8		6		12		293	13	
Б1.В.01																2	2		2		64	4	з							
Б1.В.02																														
Б1.В.03																6								4		8		195	9	э
Б1.В.04																3								2		4		98	4	з
Б1.В.05																														
Б1.В.06																														
Б1.В.07																2	2		2		64	4	з							
Б1.В.08																														
Б1.В.ДВ.01																														
Б1.В.ДВ.01.01																														
Б1.В.ДВ.01.02																														
Б1.В.ДВ.02																														
Б1.В.ДВ.02.01																														
Б1.В.ДВ.02.02																														
Б1.В.ДВ.03																														
Б1.В.ДВ.03.01																														
Б1.В.ДВ.03.02																														
Б1.В.ДВ.04																														
Б1.В.ДВ.04.01																														
Б1.В.ДВ.04.02																														
Блок 2.Практика																9								2		38		276	8	
Обязательная часть																3										36		68	4	
Б2.О.01(У)																3										36		68	4	о
Б2.О.02(У)																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																6								2		2		208	4	
Б2.В.01(П)																6								2		2		208	4	о
Б2.В.02(П)																														
Б2.В.03(П)																														
Б2.В.04(Пд)																														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																														
Б3.01(Д)																														
ФТД.Факультативы																														
ФТД.01																														
ФТД.02																														

Курс 3 и Курс 4

Индекс	К3 з.е. на курсе	К3 Зимняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.	К3 Летняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.	К4 з.е. на курсе	К4 Зимняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.	К4 Летняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	38	16	6	20		679	35		14	4	16		562	16		38	22	8	34		1295	49		6	2	8		260	12	
Обязательная часть	29	12	6	14		518	26		10	4	12		430	12		23	12	8	14		547	31		4	2	6		196	8	
Б1.О.15	5	4		6		161	9	э																						
Б1.О.22	4	2		6		132	4	о																						
Б1.О.23	3								2		4		98	4	з															
Б1.О.24	5	4	6			161	9	э																						
Б1.О.25	2								2		2		68			3	2		4		93	9	эр							
Б1.О.26	2								2	2			68			3	2	4			93	9	эр							
Б1.О.27																4								2	2	4		132	4	з
Б1.О.28																2								2		2		64	4	з
Б1.О.29	2	2		2		64	4	з																						
Б1.О.30	3								2		4		98	4	з															
Б1.О.31	3								2	2	2		98	4	з															
Б1.О.32																4	4		4		132	4	э							
Б1.О.33																7	4	4	6		229	9	э							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	9	4		6		161	9		4		4		132	4		15	10		20		748	18		2		2		64	4	
Б1.В.02	2								2		2		68			4	2		6		136		эп							
Б1.В.04	5	4		6		161	9	эр																						
Б1.В.06																5	4		6		161	9	э							
Б1.В.08																			4		324		з							
Б1.В.ДВ.01	2								**2**		**2**		**64**	**4**	**з**	4	**4**		**4**		**127**	**9**	**э**							
Б1.В.ДВ.01.01	2								2		2		64	4	з	4	4		4		127	9	э							
Б1.В.ДВ.01.02	2								2		2		64	4	з	4	4		4		127	9	э							
Б1.В.ДВ.04																2								**2**		**2**		**64**	**4**	**о**
Б1.В.ДВ.04.01																2								2		2		64	4	о
Б1.В.ДВ.04.02																2								2		2		64	4	о
Блок 2.Практика	12								2		38		384	8		12								2		2		424	4	
Обязательная часть	3										36		68	4																
Б2.О.02(У)	3										36		68	4	о															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	9								2		2		316	4		12								2		2		424	4	
Б2.В.02(П)	9								2		2		316	4	о															
Б2.В.03(П)																12								2		2		424	4	о
ФТД.Факультативы	2	8		16		44	4									2	8		16		44	4								
ФТД.01																2	8		16		44	4	з							
ФТД.02	2	8		16		44	4	з																						

Курс 5

Индекс	з.е. на курсе	Зимняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.	Летняя: Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	27	10		14		391	17		10		20		479	31	
Обязательная часть	8	2		2		64	4		4		8		191	13	
Б1.О.34	6	2		2		64	4	з	2		6		127	9	эр
Б1.О.35	2								2		2		64	4	з
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	19	8		12		327	13		6		12		288	18	
Б1.В.05	6	2		2		68			2		6		127	9	эп
Б1.В.ДВ.02	5								**4**		**6**		**161**	**9**	**э**
Б1.В.ДВ.02.01	5								4		6		161	9	э
Б1.В.ДВ.02.02	5								4		6		161	9	э
Б1.В.ДВ.03	6	**4**		**8**		**195**	**9**	**э**							
Б1.В.ДВ.03.01	6	4		8		195	9	э							
Б1.В.ДВ.03.02	6	4		8		195	9	э							
Б1.В.ДВ.04	2	**2**		**2**		**64**	**4**	**о**							
Б1.В.ДВ.04.01	2	2		2		64	4	о							
Б1.В.ДВ.04.02	2	2		2		64	4	о							
Блок 2.Практика	3								2		2		100	4	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3								2		2		100	4	
Б2.В.04(Пд)	3								2		2		100	4	о
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	9										20		295	9	
Б3.01(Д)	9										20		295	9	э

Закрепленная кафедра и компетенции

Индекс	Код	Наименование	Компетенции
Б1.О.01	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	УК-6
Б1.О.02	8	Безопасность информационных и	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.03	81	Строительство и пожарная безопасность	ОПК-1
Б1.О.04	79	Экология, растениеводство и защита	УК-1; УК-9; ОПК-6
Б1.О.05	10	История и документоведение	УК-5
Б1.О.06	4	Фундаментальная математика	ОПК-1
Б1.О.07	67	Зарубежная филология, лингвистика и	УК-4
Б1.О.08	67	Зарубежная филология, лингвистика и	УК-4
Б1.О.09	78	Ветеринария и зоотехника	ОПК-1
Б1.О.10	32	Социология, социальная работа и	УК-5
Б1.О.11	84	Государственное и муниципальное	УК-6
Б1.О.12	79	Экология, растениеводство и защита	УК-1; УК-9; ОПК-6
Б1.О.13	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	ОПК-1
Б1.О.14	79	Экология, растениеводство и защита	УК-8; ОПК-1
Б1.О.15	44	Физика	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.16	82	Механизация и электрификация	ОПК-1
Б1.О.17	21	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.18	82	Механизация и электрификация	ОПК-1
Б1.О.19	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	ОПК-1
Б1.О.20	60	Частное и публичное право	УК-2; УК-10
Б1.О.21	23	Культурология	УК-5
Б1.О.22	82	Механизация и электрификация	ОПК-1
Б1.О.23	82	Механизация и электрификация	ОПК-1
Б1.О.24	82	Механизация и электрификация	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.25	82	Механизация и электрификация	ОПК-1
Б1.О.26	82	Механизация и электрификация	ОПК-4
Б1.О.27	82	Механизация и электрификация	ОПК-1
Б1.О.28	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	УК-1; ОПК-2
Б1.О.29	29	Психология	УК-3
Б1.О.30	82	Механизация и электрификация	УК-8; ОПК-3
Б1.О.31	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	ОПК-1
Б1.О.32	81	Строительство и пожарная	УК-8; ОПК-3
Б1.О.33	82	Механизация и электрификация	ОПК-4
Б1.О.34	79	Экология, растениеводство и защита растений	УК-3; УК-9; ОПК-6
Б1.О.35	79	Экология, растениеводство и защита	УК-2; ОПК-6
Б1.О.36			
Б1.О.36.01	11	География, фундаментальная	
Б1.О.36.02	32	Социология, социальная работа и	
Б1.О.36.03	32	Социология, социальная работа и организация работы с молодёжью	
Б1.О.36.04	63	Уголовное право	
Б1.О.36.05	83	Экономическая безопасность,	
Б1.О.36.06(К)			
Б1.В.01	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	ПК-1
Б1.В.02	82	Механизация и электрификация	ПК-1; ПК-4
Б1.В.03	82	Механизация и электрификация	ПК-1
Б1.В.04	82	Механизация и электрификация	ПК-1; ПК-4
Б1.В.05	82	Механизация и электрификация	ПК-1; ПК-4
Б1.В.06	82	Механизация и электрификация	ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.07	82	Механизация и электрификация	ПК-6
Б1.В.08	21	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.В.ДВ.01			**ПК-1**
Б1.В.ДВ.01.01	82	Механизация и электрификация	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	6	Анатомия и физиология человека	ПК-1
Б1.В.ДВ.02			**ПК-2; ПК-3**
Б1.В.ДВ.02.01	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	82	Механизация и электрификация	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03			**ПК-1; ПК-4**
Б1.В.ДВ.03.01	6	Анатомия и физиология человека	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	82	Механизация и электрификация	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.04			**ПК-2; ПК-6**
Б1.В.ДВ.04.01	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.02	6	Анатомия и физиология человека	ПК-2; ПК-6
Б2.О.01(У)	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	ОПК-4
Б2.О.02(У)	82	Механизация и электрификация	ПК-1
Б2.В.01(П)	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	ПК-6
Б2.В.02(П)	82	Механизация и электрификация	ПК-1; ПК-2
Б2.В.03(П)	82	Механизация и электрификация	ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.04(Пд)	82	Механизация и электрификация	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.01(Д)	82	Механизация и электрификация сельского хозяйства	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД.01	82	Механизация и электрификация	
ФТД.02	82	Механизация и электрификация	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z35.03.06_Тех ситетмы-2023.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.01	Введение в профессиональную деятельность	УК-6
Б1.О.02	Информатика	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.03	Начертательная геометрия и инженерная графика	ОПК-1
Б1.О.04	Экономика	УК-1; УК-9; ОПК-6
Б1.О.05	История России	УК-5
Б1.О.06	Математика	ОПК-1
Б1.О.07	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.08	Русский язык делового общения	УК-4
Б1.О.09	Химия в сельском хозяйстве	ОПК-1
Б1.О.10	Философия	УК-5
Б1.О.11	Персональный менеджмент	УК-6
Б1.О.12	Экономика сельского хозяйства	УК-1; УК-9; ОПК-6
Б1.О.13	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОПК-1
Б1.О.14	Экология	УК-8; ОПК-1
Б1.О.15	Физика	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.16	Теоретическая механика	ОПК-1
Б1.О.17	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.18	Сопротивление материалов	ОПК-1
Б1.О.19	Основы САПР (системы автоматизированного проектирования)	ОПК-1
Б1.О.20	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.О.21	Межкультурное взаимодействие	УК-5
Б1.О.22	Теория механизмов и машин	ОПК-1
Б1.О.23	Электротехника и электроника	ОПК-1
Б1.О.24	Информационные технологии	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.25	Гидравлика	ОПК-1
Б1.О.26	Детали машин и основы конструирования	ОПК-4
Б1.О.27	Теплотехника	ОПК-1
Б1.О.28	Основы научных исследований и патентоведение	УК-1; ОПК-2
Б1.О.29	Психология делового общения	УК-3
Б1.О.30	Правила дорожного движения	УК-8; ОПК-3
Б1.О.31	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения	ОПК-1
Б1.О.32	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.О.33	Автоматизированный электропривод	ОПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.34	Организация и управление производством на предприятиях АПК	УК-3; УК-9; ОПК-6
Б1.О.35	Маркетинг в агроинженерии	УК-2; ОПК-6
Б1.О.36	Основы российской государственности	
Б1.О.36.01	Что такое Россия	
Б1.О.36.02	Российское государство - цивилизация	
Б1.О.36.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации	
Б1.О.36.04	Политическое устройство России	
Б1.О.36.05	Вызовы будущего и развитие страны	
Б1.О.36.06(К)	Зачет с оценкой по модулю "Основы российской государственности"	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Техника и технологии в сельском хозяйстве	ПК-1
Б1.В.02	Механизация животноводства	ПК-1; ПК-4
Б1.В.03	Тракторы и автомобили	ПК-1
Б1.В.04	Сельскохозяйственные машины	ПК-1; ПК-4
Б1.В.05	Эксплуатация машинно-тракторного парка	ПК-1; ПК-4
Б1.В.06	Надежность и ремонт машин	ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.07	Топливо и смазочные материалы	ПК-6
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Машины и оборудование в животноводстве	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Механизация технологических процессов в птицеводстве	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика и техническое обслуживание машин	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Сервисное обслуживание техники	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Техническое обеспечение машинных технологий	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Производственная эксплуатация машин	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Технология восстановления и упрочнения деталей	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Технология изготовления типовых деталей	ПК-2; ПК-6
Б2	Практика	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-4; ПК-1
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z35.03.06_Тех ситетмы-2023.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.02(У)	Эксплуатационная практика	ПК-1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (В мастерских)	ПК-6
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	ПК-1; ПК-2
Б2.В.03(П)	Технологическая практика	ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД	Факультативы	
ФТД.01	Основы ресурсоэффективности	
ФТД.02	Энергоустановки в сельском хозяйстве	

КУРС 1 Учебный план бакалавриата 'z35.03.06_Тех ситетмы-2023.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**720**										**1188**								39		**1908**								**53**	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**720**										**1188**										**1908**								**53**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**44.4**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**130**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**720**	**48**	**18**	**6**	**24**		**639**	**33**			**1188**	**82**	**36**	**6**	**40**		**1050**	**56**			**1908**	**130**	**54**	**12**	**64**		**1689**	**89**	**53**	ТО: 36 2/3 Э: 6 1/3		
1	Б1.О.01	Введение в профессиональную деятельность	За	**72**	4	2		2		64	4												За	**72**	4	2		2		64	4	2		82	1
2	Б1.О.02	Информатика	Эк	**108**	6	2		4		93	9												Эк	**108**	6	2		4		93	9	3		8	1
3	Б1.О.03	Начертательная геометрия и инженерная графика											Эк	**144**	12	4		8		132			Эк	**144**	12	4		8		132		4		81	1
4	Б1.О.04	Экономика	За	**72**	4	2		2		64	4												За	**72**	4	2		2		64	4	2		79	1
5	Б1.О.05	История России	За	**72**	12	6		6		56	4		Эк	**72**	12	6		6		51	9		Эк За	**144**	24	12		12		107	13	4		10	1
6	Б1.О.06	Математика	За	**216**	12	4		8		200	4		Эк	**180**	10	4		6		161	9		Эк За	**396**	22	8		14		361	13	11		4	1
7	Б1.О.07	Иностранный язык	За	**108**	6		6			98	4		За	**108**	6		6			98	4		За(2)	**216**	12		12			196	8	6		67	12
8	Б1.О.08	Русский язык делового общения	За	**72**	4	2		2		64	4												За	**72**	4	2		2		64	4	2		67	1
9	Б1.О.09	Химия в сельском хозяйстве											Эк	**108**	6	2		4		93	9		Эк	**108**	6	2		4		93	9	3		78	1
10	Б1.О.10	Философия											За	**108**	6	2		4		98	4		За	**108**	6	2		4		98	4	3		32	1
11	Б1.О.11	Персональный менеджмент											За	**72**	4	2		2		64	4		За	**72**	4	2		2		64	4	2		84	1
12	Б1.О.12	Экономика сельского хозяйства											За	**72**	4	2		2		64	4		За	**72**	4	2		2		64	4	2		79	1
13	Б1.О.13	Материаловедение и технология конструкционных материалов											Эк	**180**	10	4		6		161	9		Эк	**180**	10	4		6		161	9	5		82	1
14	Б1.О.21	Межкультурное взаимодействие											За	**72**	4	2		2		64	4		За	**72**	4	2		2		64	4	2		23	1
15	Б1.О.36	Основы российской государственности											ЗаО	**72**	8	8				64			ЗаО	**72**	8	8				64		2			1
16	Б1.О.36.01	Что такое Россия												**10.8**	2	2				8.8				**10.8**	2	2				8.8		0.3		11	1
17	Б1.О.36.02	Российское государство - цивилизация												**10.8**	1	1				9.8				**10.8**	1	1				9.8		0.3		32	1
18	Б1.О.36.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации												**18**	1	1				17				**18**	1	1				17		0.5		32	1
19	Б1.О.36.04	Политическое устройство России												**14.4**	2	2				12.4				**14.4**	2	2				12.4		0.4		63	1
20	Б1.О.36.05	Вызовы будущего и развитие страны												**18**	2	2				16				**18**	2	2				16		0.5		83	1
21	Б1.О.36.06(К)	Зачет с оценкой по модулю "Основы российской государственности"											ЗаО										ЗаО												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(6)										Эк(5) За(5) ЗаО										Эк(6) За(11) ЗаО												
ПРАКТИКИ		(План)																																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																	7		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата 'z35.03.06_Тех ситетмы-2023.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**792**										**936**								39		**1728**								**48**	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**792**										**936**										**1728**								**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**38**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**76**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**792**	**42**	**16**	**4**	**22**		**713**	**37**			**612**	**34**	**10**	**8**	**16**		**543**	**35**			**1404**	**76**	**26**	**12**	**38**		**1256**	**72**	**39**	ТО: 30 2/3 Э: 6 1/3		
1	Б1.О.07	Иностранный язык	За	**72**	4		4			64	4		Эк	**72**	4		4			59	9		Эк За	**144**	8		8			123	13	4		67	12
2	Б1.О.14	Экология	За	**108**	6	2		4		98	4												За	**108**	6	2		4		98	4	3		79	2
3	Б1.О.16	Теоретическая механика	Эк	**216**	12	4		8		195	9												Эк	**216**	12	4		8		195	9	6		82	2
4	Б1.О.17	Физическая культура и спорт	За	**72**	2	2				66	4												За	**72**	2	2				66	4	2		21	2
5	Б1.О.18	Сопротивление материалов	За	**108**	6	2		4		98	4		Эк	**108**	6	2		4		93	9		Эк За	**216**	12	4		8		191	13	6		82	2
6	Б1.О.19	Основы САПР (системы автоматизированного проектирования)											За	**108**	6	2	4			98	4		За	**108**	6	2	4			98	4	3		82	2
7	Б1.О.20	Правоведение	За	**72**	4	2		2		64	4												За	**72**	4	2		2		64	4	2		60	2
8	Б1.В.01	Техника и технологии в сельском хозяйстве	За	**72**	4	2		2		64	4												За	**72**	4	2		2		64	4	2		82	2
9	Б1.В.03	Тракторы и автомобили											Эк	**216**	12	4		8		195	9		Эк	**216**	12	4		8		195	9	6		82	2
10	Б1.В.04	Сельскохозяйственные машины											За	**108**	6	2		4		98	4		За	**108**	6	2		4		98	4	3		82	23
11	Б1.В.07	Топливо и смазочные материалы	За	**72**	4	2		2		64	4												За	**72**	4	2		2		64	4	2		82	2
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(7)										Эк(3) За(2)										Эк(4) За(9)												
ПРАКТИКИ		(План)												324	40	2		38		276	8			324	40	2		38		276	8	9	6		
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)											ЗаО	108	36			36		68	4		ЗаО	108	36			36		68	4	3	2	82	2
	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (В мастерских)											ЗаО	216	4	2		2		208	4		ЗаО	216	4	2		2		208	4	6	4	82	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																	7		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата 'z35.03.06_Тех ситетмы-2023.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**828**										**1044**								49		**1872**								**52**	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**756**										**1044**										**1800**								**50**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**41.2**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**76**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**828**	**66**	**24**	**6**	**36**		**723**	**39**			**612**	**34**	**14**	**4**	**16**		**562**	**16**			**1440**	**100**	**38**	**10**	**52**		**1285**	**55**	**40**	ТО: 28 Э: 7		
1	Б1.О.15	Физика	Эк	**180**	10	4		6		161	9												Эк	**180**	10	4		6		161	9	5		44	3
2	Б1.О.22	Теория механизмов и машин	ЗаО	**144**	8	2		6		132	4												ЗаО	**144**	8	2		6		132	4	4		82	3
3	Б1.О.23	Электротехника и электроника											За	**108**	6	2		4		98	4		За	**108**	6	2		4		98	4	3		82	3
4	Б1.О.24	Информационные технологии	Эк	**180**	10	4	6			161	9												Эк	**180**	10	4	6			161	9	5		82	3
5	Б1.О.25	Гидравлика												**72**	4	2		2		68				**72**	4	2		2		68		2		82	34
6	Б1.О.26	Детали машин и основы конструирования												**72**	4	2	2			68				**72**	4	2	2			68		2		82	34
7	Б1.О.29	Психология делового общения	За	**72**	4	2		2		64	4												За	**72**	4	2		2		64	4	2		29	3
8	Б1.О.30	Правила дорожного движения											За	**108**	6	2		4		98	4		За	**108**	6	2		4		98	4	3		82	3
9	Б1.О.31	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения											За	**108**	6	2	2	2		98	4		За	**108**	6	2	2	2		98	4	3		82	3
10	Б1.В.02	Механизация животноводства												**72**	4	2		2		68				**72**	4	2		2		68		2		82	34
11	Б1.В.04	Сельскохозяйственные машины	Эк КР	**180**	10	4		6		161	9												Эк КР	**180**	10	4		6		161	9	5		82	23
12	Б1.В.ДВ.01.01	Машины и оборудование в животноводстве											За	**72**	4	2		2		64	4		За	**72**	4	2		2		64	4	2		82	34
13	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Механизация технологических процессов в птицеводстве*											За	**72**	4	2		2		64	4		За	**72**	4	2		2		64	4	2		6	34
14	ФТД.02	Энергоустановки в сельском хозяйстве	За	**72**	24	8		16		44	4												За	**72**	24	8		16		44	4	2		82	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(2) ЗаО КР										За(4)										Эк(3) За(6) ЗаО КР												
ПРАКТИКИ		(План)												432	40	2		38		384	8			432	40	2		38		384	8	12	8		
	Б2.О.02(У)	Эксплуатационная практика											ЗаО	108	36			36		68	4		ЗаО	108	36			36		68	4	3	2	82	3
	Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика											ЗаО	324	4	2		2		316	4		ЗаО	324	4	2		2		316	4	9	6	82	3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																	7		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата 'z35.03.06_Тех ситетмы-2023.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1480**										**720**								49		**2200**								**52**	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1408**										**720**										**2128**								**50**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**50.8**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**76**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1480**	**88**	**30**	**8**	**50**		**1339**	**53**			**288**	**16**	**6**	**2**	**8**		**260**	**12**			**1768**	**104**	**36**	**10**	**58**		**1599**	**65**	**40**	ТО: 30 5/6 Э: 4		
1	Б1.О.25	Гидравлика	Эк КР	**108**	6	2		4		93	9												Эк КР	**108**	6	2		4		93	9	3		82	34
2	Б1.О.26	Детали машин и основы конструирования	Эк КР	**108**	6	2	4			93	9												Эк КР	**108**	6	2	4			93	9	3		82	34
3	Б1.О.27	Теплотехника											За	**144**	8	2	2	4		132	4		За	**144**	8	2	2	4		132	4	4		82	4
4	Б1.О.28	Основы научных исследований и патентоведение											За	**72**	4	2		2		64	4		За	**72**	4	2		2		64	4	2		82	4
5	Б1.О.32	Безопасность жизнедеятельности	Эк	**144**	8	4		4		132	4												Эк	**144**	8	4		4		132	4	4		81	4
6	Б1.О.33	Автоматизированный электропривод	Эк	**252**	14	4	4	6		229	9												Эк	**252**	14	4	4	6		229	9	7		82	4
7	Б1.В.02	Механизация животноводства	Эк КП	**144**	8	2		6		136													Эк КП	**144**	8	2		6		136		4		82	34
8	Б1.В.06	Надежность и ремонт машин	Эк	**180**	10	4		6		161	9												Эк	**180**	10	4		6		161	9	5		82	4
9	Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**328**	4			4		324													За	**328**	4			4		324				21	4
10	Б1.В.ДВ.01.01	Машины и оборудование в животноводстве	Эк	**144**	8	4		4		127	9												Эк	**144**	8	4		4		127	9	4		82	34
11	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Механизация технологических процессов в птицеводстве*	Эк	**144**	8	4		4		127	9												Эк	**144**	8	4		4		127	9	4		6	34
12	Б1.В.ДВ.04.01	Технология восстановления и упрочнения деталей											ЗаО	**72**	4	2		2		64	4		ЗаО	**72**	4	2		2		64	4	2		82	45
13	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Технология изготовления типовых деталей*											ЗаО	**72**	4	2		2		64	4		ЗаО	**72**	4	2		2		64	4	2		6	45
14	ФТД.01	Основы ресурсоэффективности	За	**72**	24	8		16		44	4												За	**72**	24	8		16		44	4	2		82	4
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(7) За(2) КП КР(2)										За(2) ЗаО										Эк(7) За(4) ЗаО КП КР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)												432	4	2		2		424	4			432	4	2		2		424	4	12	8		
	Б2.В.03(П)	Технологическая практика											ЗаО	432	4	2		2		424	4		ЗаО	432	4	2		2		424	4	12	8	82	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																	7 1/6		

КУРС 5 Учебный план бакалавриата 'z35.03.06_Тех ситетмы-2023.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**432**										**972**								49		**1404**								**39**	40 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**432**										**972**										**1404**								**39**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**30.1**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**54**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**432**	**24**	**10**		**14**		**391**	**17**			**540**	**30**	**10**		**20**		**479**	**31**			**972**	**54**	**20**		**34**		**870**	**48**	**27**	ТО: 26 5/6 Э: 5 1/2		
1	Б1.О.34	Организация и управление производством на предприятиях АПК	За	**72**	4	2		2		64	4		Эк КР	**144**	8	2		6		127	9		Эк За КР	**216**	12	4		8		191	13	6		79	5
2	Б1.О.35	Маркетинг в агроинженерии											За	**72**	4	2		2		64	4		За	**72**	4	2		2		64	4	2		79	5
3	Б1.В.05	Эксплуатация машинно-тракторного парка		**72**	4	2		2		68			Эк КП	**144**	8	2		6		127	9		Эк КП	**216**	12	4		8		195	9	6		82	5
4	Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика и техническое обслуживание машин											Эк	**180**	10	4		6		161	9		Эк	**180**	10	4		6		161	9	5		82	5
5	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Сервисное обслуживание техники*											Эк	**180**	10	4		6		161	9		Эк	**180**	10	4		6		161	9	5		82	5
6	Б1.В.ДВ.03.01	Техническое обеспечение машинных технологий	Эк	**216**	12	4		8		195	9												Эк	**216**	12	4		8		195	9	6		6	5
7	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Производственная эксплуатация машин*	Эк	**216**	12	4		8		195	9												Эк	**216**	12	4		8		195	9	6		82	5
8	Б1.В.ДВ.04.01	Технология восстановления и упрочнения деталей	ЗаО	**72**	4	2		2		64	4												ЗаО	**72**	4	2		2		64	4	2		82	45
9	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Технология изготовления типовых деталей*	ЗаО	**72**	4	2		2		64	4												ЗаО	**72**	4	2		2		64	4	2		6	45
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За ЗаО										Эк(3) За КП КР										Эк(4) За(2) ЗаО КП КР												
ПРАКТИКИ		(План)												108	4	2		2		100	4			108	4	2		2		100	4	3	2		
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика											ЗаО	108	4	2		2		100	4		ЗаО	108	4	2		2		100	4	3	2	82	5
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												324	20			20		295	9			324	20			20		295	9	9	6		
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											Эк	324	20			20		295	9		Эк	324	20			20		295	9	9	6	82	5
КАНИКУЛЫ																																	1 4/6		