

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Романчук Иван Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.02.2026 16:37:05
Уникальный программный ключ:
6319edc2b582fffdacea443f01d5779368d0957ac34f5cd074d81181530452479

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ
«Об образовании в Российской Федерации» ТюмГУ является
правопреемником ГАУ Северного Зауралья и продолжает
реализовывать образовательные программы по соответствующим
видам, уровням и условиям обучения, в том числе с сохранением
всех существующих форм и условий обучения

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный аграрный университет Северного Зауралья"
Инженерно-технологический институт



План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 14 от 31.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

35.03.06 Агроинженерия
Образовательная программа "Технические системы в агробизнесе"

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

Срок получения образования: 5 л.

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР / Бердышев В.В./

Начальник УМУ / Шахова О.А./

Директор ИТИ / Устинов Н.Н./

Директор ИДО / Дорн Г.А./

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1.Дисциплины (модули)									195	195	7020	7020	932	930	5782	306		23	19	21	21	23	19	21	18	15
Обязательная часть									124	124	4464	4464	610	608	3692	162		23	19	18	18	12	10	12	3	6
+	Б1.О.01	История России	2	1			12	4	4	144	144	58	58	68	18		2	2								
+	Б1.О.02	Основы российской государственности			1		1	2	2	72	72	18	18	54			2									
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1			12	5	5	180	180	24	24	138	18		2	3								
+	Б1.О.04	Философия		6			6	4	4	144	144	18	18	126						4						
+	Б1.О.05	Экономическая теория		4			4	3	3	108	108	12	12	96					3							
+	Б1.О.06	Культура речи и делового общения		2			2	3	3	108	108	14	14	94				3								
+	Б1.О.07	Психология		5			5	3	3	108	108	12	12	96						3						
+	Б1.О.08	Социология		5			5	3	3	108	108	12	12	96						3						
+	Б1.О.09	Правоведение		6			6	3	3	108	108	12	12	96						3						
+	Б1.О.10	Химия	3	2			23	6	6	216	216	28	28	170	18			3	3							
+	Б1.О.11	Математика	13	2			123	11	11	396	396	52	52	308	36		4	3	4							
+	Б1.О.12	Физика	4	23			234	9	9	324	324	42	42	264	18			3	3	3						
+	Б1.О.13	Информатика и цифровые технологии		1			1	3	3	108	108	14	14	94			3									
+	Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		5			5	3	3	108	108	12	12	96						3						
+	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности		А	7		7А	6	6	216	216	38	36	178								3			3	
+	Б1.О.15.01	Основы военной подготовки			7		7	3	3	108	108	22	20	86								3				
+	Б1.О.15.02	Безопасность жизнедеятельности		А			А	3	3	108	108	16	16	92											3	
+	Б1.О.16	Физическая культура и спорт		3			3	2	2	72	72	8	8	64					2							
+	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность		1			1	3	3	108	108	14	14	94			3									
+	Б1.О.18	Основы управления проектами		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
+	Б1.О.19	Экология		4			4	3	3	108	108	12	12	96						3						
+	Б1.О.20	Биология		1			1	3	3	108	108	18	18	90			3									
+	Б1.О.21	Основы растениеводства		3			3	3	3	108	108	12	12	96					3							
+	Б1.О.22	Основы животноводства		4			4	3	3	108	108	12	12	96					3							
+	Б1.О.23	Основы законодательства в сфере агропромышленного комплекса		7			7	3	3	108	108	12	12	96								3				
+	Б1.О.24	Основы научных исследований		4			4	3	3	108	108	12	12	96					3							
+	Б1.О.25	Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса		7			7	3	3	108	108	12	12	96								3				
+	Б1.О.26	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1	2			12	6	6	216	216	26	26	172	18		4	2								
+	Б1.О.27	Организация и управление производством		А			А	3	3	108	108	12	12	96											3	
+	Б1.О.28	Теоретическая механика	4	3			34	6	6	216	216	28	28	170	18				3	3						
+	Б1.О.29	Автоматика		9			9	3	3	108	108	14	14	94										3		
+	Б1.О.30	Метрология, стандартизация и сертификация		7			7	3	3	108	108	12	12	96								3				
+	Б1.О.31	Техническая механика (Детали машин. Теория машин и механизмов)	6	5		6	5	6	6	216	216	28	28	170	18					3	3					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									71	71	2556	2556	322	322	2090	144				3	3	11	9	9	15	9
+	Б1.В.01	Материаловедение и технология конструкционных материалов	5				5	4	4	144	144	18	18	108	18					4						
+	Б1.В.02	Гидравлика	6				6	3	3	108	108	14	14	76	18						3					
+	Б1.В.03	Теплотехника		6			6	3	3	108	108	14	14	94							3					
+	Б1.В.04	Сопротивление материалов		5			5	4	4	144	144	18	18	126						4						

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.05	Электропривод и электрооборудование		А			А	3	3	108	108	12	12	96												3
+	Б1.В.06	Машины и оборудование в животноводстве		А			А	3	3	108	108	14	14	94												3
+	Б1.В.07	Техника и технологии послепереработки продукции растениеводства	8				8	3	3	108	108	16	16	74	18								3			
+	Б1.В.08	Гидроприводы сельскохозяйственной техники	7				7	3	3	108	108	16	16	74	18							3				
+	Б1.В.09	Транспортная логистика в агропромышленном комплексе		7			7	3	3	108	108	16	16	92								3				
+	Б1.В.10	Испытания сельскохозяйственной техники		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
+	Б1.В.11	Электротехника и электроника		3			3	3	3	108	108	14	14	94				3								
+	Б1.В.12	Тракторы и автомобили	5	4		5	4	6	6	216	216	28	28	170	18				3	3						
+	Б1.В.13	Сельскохозяйственные машины	7	6		7	6	6	6	216	216	28	28	170	18						3	3				
+	Б1.В.14	Надежность и ремонт машин	А				А	3	3	108	108	14	14	76	18											3
+	Б1.В.15	Эксплуатация машинно-тракторного парка	9	8		9	8	6	6	216	216	28	28	170	18								3	3		
+	Б1.В.16	Технические средства в точных агротехнологиях		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.01)		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование технологических процессов в агроинженерии		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Предпринимательство		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
-	Б1.В.ДВ.01.03	Теория государства и права		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
-	Б1.В.ДВ.01.04	Производственная санитария и гигиена труда		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
-	Б1.В.ДВ.01.05	Введение в анализ данных		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.02)		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент и маркетинг		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
-	Б1.В.ДВ.02.03	Трудовое право		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
-	Б1.В.ДВ.02.04	Производственная безопасность		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
-	Б1.В.ДВ.02.05	Сбор, предобработка и хранение данных		8			8	3	3	108	108	12	12	96									3			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.03)		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Топливо и смазочные материалы		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Бизнес-планирование		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
-	Б1.В.ДВ.03.03	Административное право		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
-	Б1.В.ДВ.03.04	Экспертиза условий труда		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
-	Б1.В.ДВ.03.05	Алгоритмы обработки и анализа данных		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.04)		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Холодильное и вентиляционное оборудование		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Бухгалтерский учет и финансы		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
-	Б1.В.ДВ.04.03	Гражданское право		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
-	Б1.В.ДВ.04.04	Организация охраны труда		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
-	Б1.В.ДВ.04.05	Машинное обучение и аналитика Big Data для бизнеса		9			9	3	3	108	108	12	12	96										3		
Блок 2.Практика								36	36	1296	1296	12	12	1280.25	3.75			6		6		6		9	6	3

[illegible]

[illegible]