

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Романчук Иван Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.02.2026 16:34:29
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 СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный аграрный университет Северного Зауралья"

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 11 от 01.07.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора



Игловиков А.В.

по программе бакалавриата

35.03.06

35.03.06 Агроинженерия
Профиль "Технические системы в агробизнесе"

Институт: Инженерно-технологический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

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

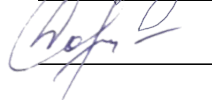
Проректор по УВРиМП

 / Игловиков А.В. /

Начальник УМУ

 / Бердышев В.В. /

Директор ИДО

 / Дорн Г.А. /

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	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	844	844	5870	306		24	18	21	21	23	19	20	19	15	15	
Обязательная часть							121	121	4356	4356	522	522	3672	162		24	18	18	18	12	10	9	3	3	6	
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	2			2	3	3	108	108	14	14	76	18			3									
+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1		12	6	6	216	216	24	24	174	18		3	3									
+	Б1.О.03	Философия		6		6	4	4	144	144	18	18	126							4						
+	Б1.О.04	Экономическая теория		4		4	3	3	108	108	12	12	96					3								
+	Б1.О.05	Культура речи и делового общения		1		1	3	3	108	108	14	14	94			3										
+	Б1.О.06	Психология		5		5	3	3	108	108	12	12	96						3							
+	Б1.О.07	Социология		5		5	3	3	108	108	12	12	96						3							
+	Б1.О.08	Правоведение		6		6	3	3	108	108	12	12	96						3							
+	Б1.О.09	Химия	3	2		23	6	6	216	216	28	28	170	18			3	3								
+	Б1.О.10	Математика	13	2		123	12	12	432	432	52	52	344	36		4	4	4								
+	Б1.О.11	Физика	4	23		234	9	9	324	324	42	42	264	18			3	3	3							
+	Б1.О.12	Информатика и цифровые технологии		1		1	3	3	108	108	14	14	94			3										
+	Б1.О.13	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		5		5	3	3	108	108	12	12	96						3							
+	Б1.О.14	Безопасность жизнедеятельности		А		А	3	3	108	108	12	12	96											3		
+	Б1.О.15	Физическая культура и спорт		3		3	2	2	72	72	8	8	64					2								
+	Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность		1		1	3	3	108	108	14	14	94			3										
+	Б1.О.17	Основы управления проектами		8		8	3	3	108	108	12	12	96										3			
+	Б1.О.18	Экология		4		4	3	3	108	108	12	12	96					3								
+	Б1.О.19	Биология		1		1	4	4	144	144	18	18	126			4										
+	Б1.О.20	Основы растениеводства		3		3	3	3	108	108	12	12	96					3								
+	Б1.О.21	Основы животноводства		4		4	3	3	108	108	12	12	96						3							
+	Б1.О.22	Основы законодательства в сфере агропромышленного комплекса		7		7	3	3	108	108	12	12	96								3					
+	Б1.О.23	Основы научных исследований		4		4	3	3	108	108	12	12	96						3							
+	Б1.О.24	Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса		7		7	3	3	108	108	12	12	96								3					
+	Б1.О.25	Организация и управление производством		А		А	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	Теоретическая механика	4	3		34	6	6	216	216	28	28	170	18				3	3							
+	Б1.О.28	Автоматика		9		9	3	3	108	108	14	14	94											3		
+	Б1.О.29	Метрология, стандартизация и сертификация		7		7	3	3	108	108	12	12	96									3				
+	Б1.О.30	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							74	74	2664	2664	322	322	2198	144				3	3	11	9	11	16	12	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	Сопrotивление материалов		5		5	4	4	144	144	18	18	126						4							
+	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	

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.07	Техника и технологии послеуборочной обработки продукции растениеводства	8			8	4	4	144	144	16	16	110	18									4		
+	Б1.В.08	Гидропневмоприводы сельскохозяйственной техники	7			7	4	4	144	144	16	16	110	18							4				
+	Б1.В.09	Транспортная логистика в агропромышленном комплексе		7		7	4	4	144	144	16	16	128								4				
+	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	Модуль 1		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	Модуль 2		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	Модуль 3		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	Модуль 4		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	16	16	1276.25	3.75			6		6		6	3	6	6	3
Обязательная часть							24	24	864	864	8	8	853	3			3		3			3	6	6	3
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2			3	3	108	108	4	4	104				3								
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика 1		4			3	3	108	108	4	4	104					3							

[illegible]

[illegible]