

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Романчук Иван Сергеевич
Должность: Ректор

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
Аграрный институт
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия
Направленность (профиль): Электрооборудование и электротехнологии предприятий и производств
Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация выпускника: 06.05.2026 11:30:56
Срок получения образования: 4 года 6 месяцев
Формы обучения: заочная

Период обучения: 2025 - 2030
Образовательный стандарт ФГОС ВО (3+)
Идентификатор 000082670

Идентификационный программный ключ:
6519edc2b582fddacea443f01d5779368d0957-71f5-4031181181530452479

6519edc2b582ffdacea443f01d5779368d0957f8555c00081181530452479																	
№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам					Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции	
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	Объем образовательной программы (ее части), з.е.	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр		
Б1 Дисциплины (модули)																	
Обязательная часть																	
1	Автоматика	5				5					5						ОПК-4
2	Аналитическое чтение	1				5	5										УК-4
3	Безопасность жизнедеятельности			1		1	1										УК-8,10
4	Дата-аналитика	4				3				3							УК-1
5	Единая система конструкторской документации			4		4				4							ОПК-2
6	Иностранный язык			1,2,3		6	2	2	2								УК-4,6
7	История России	2		1		4	2	2									УК-1,4,5
8	Логика			1		1	1										УК-1
9	Метрология, стандартизация и сертификация			7		4							4				ОПК-2
10	Монтаж электрооборудования и средств автоматизации	7		6		8						4	4				ПК-4
11	Начертательная геометрия. Инженерная графика			4		4				4							ОПК-2
12	Организация и управление производством			9		5									5		ОПК-3,6
13	Основы программирования	3				3			3								УК-2,3,4
14	Основы российской государственности	2				4		4									УК-5
15	Принципы естественнонаучного познания			1		3	3										УК-1,4
16	Проектно-исследовательская работа	3				3			3								УК-1,3,4,6
17	Светотехника и электротехнологии	9		8		8								4		4	ПК-5
18	Теоретическая механика			5		4					4						ОПК-1
19	Теоретические основы электротехники	5		4		8				4	4						ОПК-1,5
20	Теплотехника			7		5							5				ПК-1
21	Управление проектами			3		2			2								УК-2,3,6,9
22	Физическая культура и спорт: теория и методика двигательной деятельности		2			2		2									УК-7
23	Философия: технологии мышления	1				4	4										УК-1,4,5
24	Финансовое мышление			3		2			2								УК-9
25	Цифровая культура	2		1		6	3	3									УК-2,4
26	Электрические измерения			4		4				4							ОПК-7
27	Электрические машины и аппараты	6		5		8				4	4	4					ПК-5
28	Электропривод	7		6		8						4	4				ПК-1,5
29	Электроснабжение			8		4								4			ОПК-5,ПК-6,7
Итого: Обязательная часть		14	1	23		128	21	13	12	19	17	12	17	8	9		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Обязательные дисциплины (модули)																	
1	Организация охраны труда			9		4									4		ПК-1,6
2	Основы электроники и схемотехники			7		4							4				ПК-2
3	Проектирование объектов электро- и теплоснабжения	8				4								4			ПК-6
4	Релейная защита и автоматика			9		4									4		ПК-5
5	Холодильное и вентиляционное оборудование			8		4								4			ПК-3
Итого: Обязательные дисциплины (модули)		1		4		20							4	8	8		
Итого: Элективные дисциплины (модули)				11		47	6	17	12	4		4			4		
Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений		1		15		67	6	17	12	4		4	4	8	12		
Итого: Б1 Дисциплины (модули)		15	1	38		195	27	30	24	23	17	16	21	16	21		
Б2 Практика																	
Обязательная часть																	
Учебная практика																	
1	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4		4				4							ОПК-5
2	Технологическая практика			5		6					6						ОПК-5
Итого: Учебная практика				2		10				4		6					

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр	
Производственная практика																
1	Научно-исследовательская работа			9	4										4	ОПК-4
2	Проектно-технологическая практика			6	6						6					ОПК-4
Итого: Производственная практика				2	10						6				4	
Итого: Обязательная часть				4	20			4		6	6				4	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Учебная практика																
1	Эксплуатационная практика			6	4						4					ПК-4
Итого: Учебная практика				1	4						4					
Производственная практика																
1	Эксплуатационная практика			8	12									12		ПК-4,5
Итого: Производственная практика				1	12									12		
Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	16						4			12		
Итого: Б2 Практика				6	36			4		6	10			12	4	
Б3 Государственная итоговая аттестация																
1	Выпускная квалификационная работа (бакалаврская работа)	9			9										9	ОПК-1,2,3,4,5,6,7,ПК-1,2,3,4,5,6,7,УК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10
Итого: Б3 Государственная итоговая аттестация		1			9										9	
Итого за весь срок обучения		16	1	44	240	27	30	24	27	23	26	21	28	34		
Обязательных зачетов					1		1									
Обязательных экзаменов					16	2	3	2	1	2	1	2	1	2		
Обязательных дифференцированных зачетов					44	7	5	6	6	3	5	3	4	5		

Объем контактной работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем 740 ак.ч.

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
Аграрный институт
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия
Направленность (профиль): Электрооборудование и электротехнологии предприятий и производств
Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр	Период обучения: 2025 - 2030
Срок получения образования: 4 года 6 месяцев	Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++)
Форма обучения: Заочная	Идентификатор 000082670

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр	
Б1 Дисциплины (модули)																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Элективные дисциплины (модули)																
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.Математика																
1	Логика: основы аргументации			1	6	6										УК-1,2
2	Математика (базовый курс)			1	6	6										УК-1,2
3	Математика (продвинутый курс)			1	6	6										УК-1,2
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.Аналитическая систематика (АС)																
1	Аналитическая систематика: изображения и данные			2	5		5									УК-1,4
2	Аналитическая систематика: текст и данные			2	5		5									УК-1,4
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.1																
1	Безотходные технологии			2	4		4									УК-1,2
2	Биоразнообразиие и устойчивое развитие			2	4		4									УК-1
3	Историческая география			2	4		4									УК-6
4	Мир финансов			2	4		4									УК-9
5	Нефть и газ			2	4		4									УК-1,2,3
6	Правоведение			2	4		4									УК-2
7	Психика и мозг			2	4		4									УК-6
8	Речевой имидж			2	4		4									УК-4
9	Русский язык и культура речи			2	4		4									УК-6
10	Системное, логическое, критическое мышление (с тренингом-практикумом)			2	4		4									УК-1,3,4,5,6,8
11	Экологическая паразитология			2	4		4									УК-1
12	Экология			2	4		4									УК-1
13	Эристика			2	4		4									УК-1
14	Юридическое сопровождение бизнеса			2	4		4									УК-2,4
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.2																
1	Безотходные технологии			2	4		4									УК-1,2
2	Биоразнообразиие и устойчивое развитие			2	4		4									УК-1
3	Историческая география			2	4		4									УК-6
4	Мир финансов			2	4		4									УК-9
5	Нефть и газ			2	4		4									УК-1,2,3
6	Правоведение			2	4		4									УК-2
7	Психика и мозг			2	4		4									УК-6
8	Речевой имидж			2	4		4									УК-4
9	Русский язык и культура речи			2	4		4									УК-6
10	Системное, логическое, критическое мышление (с тренингом-практикумом)			2	4		4									УК-1,3,4,5,6,8
11	Экологическая паразитология			2	4		4									УК-1
12	Экология			2	4		4									УК-1
13	Эристика			2	4		4									УК-1
14	Юридическое сопровождение бизнеса			2	4		4									УК-2,4
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.3																
1	Безотходные технологии			2	4		4									УК-1,2
2	Биоразнообразиие и устойчивое развитие			2	4		4									УК-1

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам					Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс			
						Первый семестр		Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр		
3	Историческая география			2		4		4									УК-6
4	Мир финансов			2		4		4									УК-9
5	Нефть и газ			2		4		4									УК-1,2,3
6	Правоведение			2		4		4									УК-2
7	Психика и мозг			2		4		4									УК-6
8	Речевой имидж			2		4		4									УК-4
9	Русский язык и культура речи			2		4		4									УК-6
10	Системное, логическое, критическое мышление (с тренингом-практикумом)			2		4		4									УК-1,3,4,5,6,8
11	Экологическая паразитология			2		4		4									УК-1
12	Экология			2		4		4									УК-1
13	Эристика			2		4		4									УК-1
14	Юридическое сопровождение бизнеса			2		4		4									УК-2,4
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.4																	
1	Python - программная среда для аналитиков			3		4			4								УК-6
2	Азбука электронного обучения: выбираем, учимся, создаем			3		4			4								УК-1
3	Академическое письмо (эссе)			3		4			4								УК-6
4	Анализ данных			3		4			4								УК-1,2
5	Аргументация и логическая прагматика			3		4			4								УК-1
6	Банковские продукты и услуги			3		4			4								УК-1,3,9
7	Безотходные технологии			3		4			4								УК-1,2
8	Бизнес-планирование в Project Expert			3		4			4								УК-1,2
9	Биоразнообразие и устойчивое развитие			3		4			4								УК-1
10	Введение в восточную философию			3		4			4								УК-1,5,6
11	Введение в институциональную экономику			3		4			4								УК-1
12	Введение в технологию блокчейн			3		4			4								УК-6
13	Великие книги			3		4			4								УК-4
14	Визуальная история			3		4			4								УК-6
15	Виртуальные библиотеки мира			3		4			4								УК-6
16	Власть рекламы и искусство связей с общественностью			3		4			4								УК-1,2,4
17	Гармония межличностных отношений			3		4			4								УК-6
18	Геохимия Земли и космохимия			3		4			4								УК-1,3,4
19	Дизайн сайтов и мультимедийных лонгридов			3		4			4								УК-6
20	Игровые технологии в социальной коммуникации			3		4			4								УК-3
21	Игры народов России			3		4			4								УК-7
22	Изменение климата как глобальный вызов человечеству			3		4			4								УК-1,2
23	Инвестиционная зарплата			3		4			4								УК-2
24	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3		4			4								УК-6
25	Историческая география			3		4			4								УК-6
26	История культуры			3		4			4								УК-6
27	История научных заблуждений			3		4			4								УК-1
28	История советской повседневности			3		4			4								УК-1,3
29	Как читать книги: технологии интерпретации текстов			3		4			4								УК-1
30	Когнитивистика (с тренингом критического и системного мышления)			3		4			4								УК-1,3
31	Компетентный родитель			3		4			4								УК-1
32	Компьютерная математика			3		4			4								УК-1
33	Компьютерный инжиниринг. Цифровой инструментарий			3		4			4								УК-1,2,3
34	Креативные технологии			3		4			4								УК-6
35	Лазеры: теория, практика, применение			3		4			4								УК-1
36	Лидерство и стратегическое мышление			3		4			4								УК-3
37	Медиаэкология информационной среды			3		4			4								УК-1,2,3,4,5,6,7,8,9
38	Методы визуализации информации			3		4			4								УК-1
39	Мир финансов			3		4			4								УК-9

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам					Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс			
						Первый семестр		Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр		
40	Мифы народов мира			3		4			4								УК-6
41	Моделирование			3		4			4								УК-1,2
42	Нефть и газ			3		4			4								УК-1,2,3
43	Основы межкультурного диалога и история религий			3		4			4								УК-6
44	Основы организации бизнеса			3		4			4								УК-2,3,6
45	Основы программирования для гуманитариев			3		4			4								УК-1,2
46	Основы программирования на языке C Sharp			3		4			4								УК-2
47	Основы экологии			3		4			4								УК-1,2,3
48	Поведенческая и экспериментальная экономика			3		4			4								УК-1
49	Пол и гендер			3		4			4								УК-1,5
50	Правоведение			3		4			4								УК-2
51	Правовое регулирование экономических отношений			3		4			4								УК-6
52	Прикладная систематика и научное исследование			3		4			4								УК-6
53	Психика и мозг			3		4			4								УК-6
54	Психология общения			3		4			4								УК-3,4
55	Речевой имидж			3		4			4								УК-4
56	Русский язык и культура речи			3		4			4								УК-6
57	Священные книги Востока			3		4			4								УК-1,5,6
58	Системное, логическое, критическое мышление (с тренингом-практикумом)			3		4			4								УК-1,3,4,5,6,8
59	Скрайбинг как искусство презентации			3		4			4								УК-2,3,4
60	Советское детство: история и источники			3		4			4								УК-1,5
61	Современная астрономия			3		4			4								УК-6
62	Современная русская литература			3		4			4								УК-1
63	Современное государство и право в теории и на практике			3		4			4								УК-1,8
64	Современные информационные технологии			3		4			4								УК-6
65	Современные технологии UX и web-дизайна			3		4			4								УК-1,2,3,6
66	Старт бизнеса: государственное регулирование и управление финансами			3		4			4								УК-2
67	Теория медиа			3		4			4								УК-6
68	Технология личной эффективности			3		4			4								УК-1,2,3
69	Физиология человека			3		4			4								УК-1
70	Философия общества и культуры			3		4			4								УК-1,5
71	Философская антропология			3		4			4								УК-6
72	Финансовая грамотность			3		4			4								УК-9
73	Фото- и видеоискусство			3		4			4								УК-6
74	Цифровой маркетинг: продвижение проектов в социальных сетях			3		4			4								УК-6
75	Экологическая паразитология			3		4			4								УК-1
76	Экологические проблемы биосферы			3		4			4								УК-6
77	Экология			3		4			4								УК-1
78	Экология. Технологии. Аниме/Ecology. Technology. Anime			3		4			4								УК-6
79	Экономика для неэкономистов			3		4			4								УК-2
80	Экстремальная педагогика			3		4			4								УК-1,8
81	Электронный гражданин			3		4			4								УК-1,3,4,5
82	Эристика			3		4			4								УК-1
83	Этические проблемы генетики			3		4			4								УК-1,6
84	Эффективное взаимодействие с работодателем			3		4			4								УК-1,4
85	Юридическое сопровождение бизнеса			3		4			4								УК-2,4
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.5																	
1	Python - программная среда для аналитиков			3		4			4								УК-6
2	Азбука электронного обучения: выбираем, учимся, создаем			3		4			4								УК-1
3	Академическое письмо (эссе)			3		4			4								УК-6
4	Анализ данных			3		4			4								УК-1,2
5	Аргументация и логическая прагматика			3		4			4								УК-1

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр	
6	Банковские продукты и услуги			3		4			4							УК-1,3,9
7	Безотходные технологии			3		4			4							УК-1,2
8	Бизнес-планирование в Project Expert			3		4			4							УК-1,2
9	Биоразнообразие и устойчивое развитие			3		4			4							УК-1
10	Введение в восточную философию			3		4			4							УК-1,5,6
11	Введение в институциональную экономику			3		4			4							УК-1
12	Введение в технологию блокчейн			3		4			4							УК-6
13	Великие книги			3		4			4							УК-4
14	Визуальная история			3		4			4							УК-6
15	Виртуальные библиотеки мира			3		4			4							УК-6
16	Власть рекламы и искусство связей с общественностью			3		4			4							УК-1,2,4
17	Гармония межличностных отношений			3		4			4							УК-6
18	Геохимия Земли и космохимия			3		4			4							УК-1,3,4
19	Дизайн сайтов и мультимедийных лонгридов			3		4			4							УК-6
20	Игровые технологии в социальной коммуникации			3		4			4							УК-3
21	Игры народов России			3		4			4							УК-7
22	Изменение климата как глобальный вызов человечеству			3		4			4							УК-1,2
23	Инвестиционная зарплата			3		4			4							УК-2
24	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3		4			4							УК-6
25	Историческая география			3		4			4							УК-6
26	История культуры			3		4			4							УК-6
27	История научных заблуждений			3		4			4							УК-1
28	История советской повседневности			3		4			4							УК-1,3
29	Как читать книги: технологии интерпретации текстов			3		4			4							УК-1
30	Когнитивистика (с тренингом критического и системного мышления)			3		4			4							УК-1,3
31	Компетентный родитель			3		4			4							УК-1
32	Компьютерная математика			3		4			4							УК-1
33	Компьютерный инжиниринг. Цифровой инструментарий			3		4			4							УК-1,2,3
34	Креативные технологии			3		4			4							УК-6
35	Лазеры: теория, практика, применение			3		4			4							УК-1
36	Лидерство и стратегическое мышление			3		4			4							УК-3
37	Медиаэкология информационной среды			3		4			4							УК-1,2,3,4,5,6,7,8,9
38	Методы визуализации информации			3		4			4							УК-1
39	Мир финансов			3		4			4							УК-9
40	Мифы народов мира			3		4			4							УК-6
41	Моделирование			3		4			4							УК-1,2
42	Нефть и газ			3		4			4							УК-1,2,3
43	Основы межкультурного диалога и история религий			3		4			4							УК-6
44	Основы организации бизнеса			3		4			4							УК-2,3,6
45	Основы программирования для гуманитариев			3		4			4							УК-1,2
46	Основы программирования на языке C Sharp			3		4			4							УК-2
47	Основы экологии			3		4			4							УК-1,2,3
48	Поведенческая и экспериментальная экономика			3		4			4							УК-1
49	Пол и гендер			3		4			4							УК-1,5
50	Правоведение			3		4			4							УК-2
51	Правовое регулирование экономических отношений			3		4			4							УК-6
52	Прикладная систематика и научное исследование			3		4			4							УК-6
53	Психика и мозг			3		4			4							УК-6
54	Психология общения			3		4			4							УК-3,4
55	Речевой имидж			3		4			4							УК-4
56	Русский язык и культура речи			3		4			4							УК-6
57	Священные книги Востока			3		4			4							УК-1,5,6
58	Системное, логическое, критическое мышление (с тренингом-практикумом)			3		4			4							УК-1,3,4,5,6,8

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции	
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр		
59	Скрайбинг как искусство презентации			3		4			4								УК-2,3,4
60	Советское детство: история и источники			3		4			4								УК-1,5
61	Современная астрономия			3		4			4								УК-6
62	Современная русская литература			3		4			4								УК-1
63	Современное государство и право в теории и на практике			3		4			4								УК-1,8
64	Современные информационные технологии			3		4			4								УК-6
65	Современные технологии UX и web-дизайна			3		4			4								УК-1,2,3,6
66	Старт бизнеса: государственное регулирование и управление финансами			3		4			4								УК-2
67	Теория медиа			3		4			4								УК-6
68	Технология личной эффективности			3		4			4								УК-1,2,3
69	Физиология человека			3		4			4								УК-1
70	Философия общества и культуры			3		4			4								УК-1,5
71	Философская антропология			3		4			4								УК-6
72	Финансовая грамотность			3		4			4								УК-9
73	Фото- и видеоискусство			3		4			4								УК-6
74	Цифровой маркетинг: продвижение проектов в социальных сетях			3		4			4								УК-6
75	Экологическая паразитология			3		4			4								УК-1
76	Экологические проблемы биосферы			3		4			4								УК-6
77	Экология			3		4			4								УК-1
78	Экология. Технологии. Аниме/Ecology. Technology. Anime			3		4			4								УК-6
79	Экономика для неэкономистов			3		4			4								УК-2
80	Экстремальная педагогика			3		4			4								УК-1,8
81	Электронный гражданин			3		4			4								УК-1,3,4,5
82	Эристика			3		4			4								УК-1
83	Этические проблемы генетики			3		4			4								УК-1,6
84	Эффективное взаимодействие с работодателем			3		4			4								УК-1,4
85	Юридическое сопровождение бизнеса			3		4			4								УК-2,4
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.6																	
1	Python - программная среда для аналитиков			3		4			4								УК-6
2	Азбука электронного обучения: выбираем, учимся, создаем			3		4			4								УК-1
3	Академическое письмо (эссе)			3		4			4								УК-6
4	Анализ данных			3		4			4								УК-1,2
5	Аргументация и логическая прагматика			3		4			4								УК-1
6	Банковские продукты и услуги			3		4			4								УК-1,3,9
7	Безотходные технологии			3		4			4								УК-1,2
8	Бизнес-планирование в Project Expert			3		4			4								УК-1,2
9	Биоразнообразие и устойчивое развитие			3		4			4								УК-1
10	Введение в восточную философию			3		4			4								УК-1,5,6
11	Введение в институциональную экономику			3		4			4								УК-1
12	Введение в технологию блокчейн			3		4			4								УК-6
13	Великие книги			3		4			4								УК-4
14	Визуальная история			3		4			4								УК-6
15	Виртуальные библиотеки мира			3		4			4								УК-6
16	Власть рекламы и искусство связей с общественностью			3		4			4								УК-1,2,4
17	Гармония межличностных отношений			3		4			4								УК-6
18	Геохимия Земли и космическая			3		4			4								УК-1,3,4
19	Дизайн сайтов и мультимедийных лонгридов			3		4			4								УК-6
20	Игровые технологии в социальной коммуникации			3		4			4								УК-3
21	Игры народов России			3		4			4								УК-7
22	Изменение климата как глобальный вызов человечеству			3		4			4								УК-1,2
23	Инвестиционная зарплата			3		4			4								УК-2
24	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3		4			4								УК-6

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции	
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр		
25	Историческая география			3		4			4								УК-6
26	История культуры			3		4			4								УК-6
27	История научных заблуждений			3		4			4								УК-1
28	История советской повседневности			3		4			4								УК-1,3
29	Как читать книги: технологии интерпретации текстов			3		4			4								УК-1
30	Когнитивистика (с тренингом критического и системного мышления)			3		4			4								УК-1,3
31	Компетентный родитель			3		4			4								УК-1
32	Компьютерная математика			3		4			4								УК-1
33	Компьютерный инжиниринг. Цифровой инструментарий			3		4			4								УК-1,2,3
34	Креативные технологии			3		4			4								УК-6
35	Лазеры: теория, практика, применение			3		4			4								УК-1
36	Лидерство и стратегическое мышление			3		4			4								УК-3
37	Медиаэкология информационной среды			3		4			4								УК-1,2,3,4,5,6,7,8,9
38	Методы визуализации информации			3		4			4								УК-1
39	Мир финансов			3		4			4								УК-9
40	Мифы народов мира			3		4			4								УК-6
41	Моделирование			3		4			4								УК-1,2
42	Нефть и газ			3		4			4								УК-1,2,3
43	Основы межкультурного диалога и история религий			3		4			4								УК-6
44	Основы организации бизнеса			3		4			4								УК-2,3,6
45	Основы программирования для гуманитариев			3		4			4								УК-1,2
46	Основы программирования на языке C Sharp			3		4			4								УК-2
47	Основы экологии			3		4			4								УК-1,2,3
48	Поведенческая и экспериментальная экономика			3		4			4								УК-1
49	Пол и гендер			3		4			4								УК-1,5
50	Правоведение			3		4			4								УК-2
51	Правовое регулирование экономических отношений			3		4			4								УК-6
52	Прикладная систематика и научное исследование			3		4			4								УК-6
53	Психика и мозг			3		4			4								УК-6
54	Психология общения			3		4			4								УК-3,4
55	Речевой имидж			3		4			4								УК-4
56	Русский язык и культура речи			3		4			4								УК-6
57	Священные книги Востока			3		4			4								УК-1,5,6
58	Системное, логическое, критическое мышление (с тренингом-практикумом)			3		4			4								УК-1,3,4,5,6,8
59	Скрайбинг как искусство презентации			3		4			4								УК-2,3,4
60	Советское детство: история и источники			3		4			4								УК-1,5
61	Современная астрономия			3		4			4								УК-6
62	Современная русская литература			3		4			4								УК-1
63	Современное государство и право в теории и на практике			3		4			4								УК-1,8
64	Современные информационные технологии			3		4			4								УК-6
65	Современные технологии UX и web-дизайна			3		4			4								УК-1,2,3,6
66	Старт бизнеса: государственное регулирование и управление финансами			3		4			4								УК-2
67	Теория медиа			3		4			4								УК-6
68	Технология личной эффективности			3		4			4								УК-1,2,3
69	Физиология человека			3		4			4								УК-1
70	Философия общества и культуры			3		4			4								УК-1,5
71	Философская антропология			3		4			4								УК-6
72	Финансовая грамотность			3		4			4								УК-9
73	Фото- и видеоискусство			3		4			4								УК-6
74	Цифровой маркетинг: продвижение проектов в социальных сетях			3		4			4								УК-6
75	Экологическая паразитология			3		4			4								УК-1
76	Экологические проблемы биосферы			3		4			4								УК-6

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр	
77	Экология			3		4			4							УК-1
78	Экология. Технологии. Аниме/Ecology. Technology. Anime			3		4			4							УК-6
79	Экономика для неэкономистов			3		4			4							УК-2
80	Экстремальная педагогика			3		4			4							УК-1,8
81	Электронный гражданин			3		4			4							УК-1,3,4,5
82	Эристика			3		4			4							УК-1
83	Этические проблемы генетики			3		4			4							УК-1,6
84	Эффективное взаимодействие с работодателем			3		4			4							УК-1,4
85	Юридическое сопровождение бизнеса			3		4			4							УК-2,4
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ОБ.7																
1	Python - программная среда для аналитиков			4		4			4							УК-6
2	Азбука электронного обучения: выбираем, учимся, создаем			4		4			4							УК-1
3	Академическое письмо (эссе)			4		4			4							УК-6
4	Анализ данных			4		4			4							УК-1,2
5	Аргументация и логическая прагматика			4		4			4							УК-1
6	Банковские продукты и услуги			4		4			4							УК-1,3,9
7	Безотходные технологии			4		4			4							УК-1,2
8	Бизнес-планирование в Project Expert			4		4			4							УК-1,2
9	Биоразнообразии и устойчивое развитие			4		4			4							УК-1
10	Введение в восточную философию			4		4			4							УК-1,5,6
11	Введение в институциональную экономику			4		4			4							УК-1
12	Введение в технологию блокчейн			4		4			4							УК-6
13	Великие книги			4		4			4							УК-4
14	Визуальная история			4		4			4							УК-6
15	Виртуальные библиотеки мира			4		4			4							УК-6
16	Власть рекламы и искусство связей с общественностью			4		4			4							УК-1,2,4
17	Гармония межличностных отношений			4		4			4							УК-6
18	Геохимия Земли и космохимия			4		4			4							УК-1,3,4
19	Дизайн сайтов и мультимедийных лонгридов			4		4			4							УК-6
20	Игровые технологии в социальной коммуникации			4		4			4							УК-3
21	Игры народов России			4		4			4							УК-7
22	Изменение климата как глобальный вызов человечеству			4		4			4							УК-1,2
23	Инвестиционная зарплата			4		4			4							УК-2
24	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4		4			4							УК-6
25	Историческая география			4		4			4							УК-6
26	История культуры			4		4			4							УК-6
27	История научных заблуждений			4		4			4							УК-1
28	История советской повседневности			4		4			4							УК-1,3
29	Как читать книги: технологии интерпретации текстов			4		4			4							УК-1
30	Когнитивистика (с тренингом критического и системного мышления)			4		4			4							УК-1,3
31	Компетентный родитель			4		4			4							УК-1
32	Компьютерная математика			4		4			4							УК-1
33	Компьютерный инжиниринг. Цифровой инструментарий			4		4			4							УК-1,2,3
34	Креативные технологии			4		4			4							УК-6
35	Лазеры: теория, практика, применение			4		4			4							УК-1
36	Лидерство и стратегическое мышление			4		4			4							УК-3
37	Медиаэкология информационной среды			4		4			4							УК-1,2,3,4,5,6,7,8,9
38	Методы визуализации информации			4		4			4							УК-1
39	Мир финансов			4		4			4							УК-9
40	Мифы народов мира			4		4			4							УК-6
41	Моделирование			4		4			4							УК-1,2
42	Нефть и газ			4		4			4							УК-1,2,3
43	Основы межкультурного диалога и история религий			4		4			4							УК-6

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр	
44	Основы организации бизнеса			4		4				4						УК-2,3,6
45	Основы программирования для гуманитариев			4		4				4						УК-1,2
46	Основы программирования на языке C Sharp			4		4				4						УК-2
47	Основы экологии			4		4				4						УК-1,2,3
48	Поведенческая и экспериментальная экономика			4		4				4						УК-1
49	Пол и гендер			4		4				4						УК-1,5
50	Правоведение			4		4				4						УК-2
51	Правовое регулирование экономических отношений			4		4				4						УК-6
52	Прикладная систематика и научное исследование			4		4				4						УК-6
53	Психика и мозг			4		4				4						УК-6
54	Психология общения			4		4				4						УК-3,4
55	Речевой имидж			4		4				4						УК-4
56	Русский язык и культура речи			4		4				4						УК-6
57	Священные книги Востока			4		4				4						УК-1,5,6
58	Системное, логическое, критическое мышление (с тренингом-практикумом)			4		4				4						УК-1,3,4,5,6,8
59	Скрайбинг как искусство презентации			4		4				4						УК-2,3,4
60	Советское детство: история и источники			4		4				4						УК-1,5
61	Современная астрономия			4		4				4						УК-6
62	Современная русская литература			4		4				4						УК-1
63	Современное государство и право в теории и на практике			4		4				4						УК-1,8
64	Современные информационные технологии			4		4				4						УК-6
65	Современные технологии UX и web-дизайна			4		4				4						УК-1,2,3,6
66	Старт бизнеса: государственное регулирование и управление финансами			4		4				4						УК-2
67	Теория медиа			4		4				4						УК-6
68	Технология личной эффективности			4		4				4						УК-1,2,3
69	Физиология человека			4		4				4						УК-1
70	Философия общества и культуры			4		4				4						УК-1,5
71	Философская антропология			4		4				4						УК-6
72	Финансовая грамотность			4		4				4						УК-9
73	Фото- и видеоискусство			4		4				4						УК-6
74	Цифровой маркетинг: продвижение проектов в социальных сетях			4		4				4						УК-6
75	Экологическая паразитология			4		4				4						УК-1
76	Экологические проблемы биосферы			4		4				4						УК-6
77	Экология			4		4				4						УК-1
78	Экология. Технологии. Аниме/Ecology. Technology. Anime			4		4				4						УК-6
79	Экономика для неэкономистов			4		4				4						УК-2
80	Экстремальная педагогика			4		4				4						УК-1,8
81	Электронный гражданин			4		4				4						УК-1,3,4,5
82	Эристика			4		4				4						УК-1
83	Этические проблемы генетики			4		4				4						УК-1,6
84	Эффективное взаимодействие с работодателем			4		4				4						УК-1,4
85	Юридическое сопровождение бизнеса			4		4				4						УК-2,4
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ПБ.1																
1	Гидравлика			6		4						4				ПК-1
2	Материаловедение и технология конструкционных материалов			6		4						4				ПК-1
Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.ПБ.2																
1	Альтернативные источники энергии			9		4									4	ПК-6
2	Расчет энергообеспечения хозяйства			9		4									4	ПК-6
Итого: Элективные дисциплины (модули)				11		47	6	17	12	4		4			4	
Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений				11		47	6	17	12	4		4			4	
Итого: Б1 Дисциплины (модули)				11		47	6	17	12	4		4			4	

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
Аграрный институт
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия
Направленность (профиль): Электрооборудование и электротехнологии предприятий и производств
Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр Срок получения образования: 4 года 6 месяцев Форма обучения: Заочная	Период обучения: 2025 - 2030 Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++) Идентификатор 000082670
---	---

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр	
Компоненты ОП, реализуемые в форме практической подготовки																
Б2 Практика																
Обязательная часть																
Учебная практика																
1	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4	4				4						ОПК-5	
2	Технологическая практика			5	6					6					ОПК-5	
Итого: Учебная практика				2	10				4	6						
Производственная практика																
1	Научно-исследовательская работа			9	4									4	ОПК-4	
2	Проектно-технологическая практика			6	6					6					ОПК-4	
Итого: Производственная практика				2	10					6				4		
Итого: Обязательная часть				4	20				4	6	6			4		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Учебная практика																
1	Эксплуатационная практика			6	4					4					ПК-4	
Итого: Учебная практика				1	4					4						
Производственная практика																
1	Эксплуатационная практика			8	12								12		ПК-4,5	
Итого: Производственная практика				1	12								12			
Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	16					4			12			
Итого: Б2 Практика				6	36				4	6	10		12	4		

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
Аграрный институт
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия
Направленность (профиль): Электрооборудование и электротехнологии предприятий и производств
Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр	Период обучения: 2025 - 2030
Срок получения образования: 4 года 6 месяцев	Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++)
Форма обучения: Заочная	Идентификатор 000082670

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.									Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	Девятый семестр	
ФД Факультативные дисциплины (модули)																
1	Математика (базовый уровень)		2		4		4								УК-1,2	
2	Речевые практики: английский язык		4		2			2							УК-4	
3	Социальная реабилитация обучающихся с ограничением жизнедеятельности		3		2		2								УК-6	
Итого: ФД Факультативные дисциплины (модули)			3		8		4	2	2							