

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Утвержден на заседании
ученого совета
Протокол № 8
«27» июня 2022 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ 3 года

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ очная

Направление подготовки 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами


Для групп с 2023 по _____ годов приема

Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России от «20» октября 2021 г. № 951

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИР

Начальник ОСПКВК


_____ Беушев А.А.


_____ Морозов С.В.



2. Сводные данные по бюджету времени

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Всего
		1 сем.	2 сем.	Всего	3 сем.	4 сем.	Всего	5 сем.	6 сем.	Всего	
	Теоретическое обучение (недели)	2	2 1/3	4 1/3		2 2/3	2 2/3	1 1/6		1 1/6	8 1/6
П	Практика (недели)				2		2				2
К	Каникулы (календарные дни)		48	48		48	48		48	48	144
Н	Научные исследования (недели)	20	19 1/3	39 1/3	20	19 1/3	39 1/3	20 2/3	18	38 2/3	117 1/3
Э	Кандидатский экзамен (недели)		1/3	1/3				1/6		1/6	1/2
И	Оценка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (недели)								4	4	4
	Продолжительность курса (календарные дни)	154	211	365	154	211	365	154	211	365	1095
	Объем программы (з.е.)	3	4	7		4	4	2	6	8	19

Соответствие недель и дат по годам обучения*

Академический год	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь					Июль					Август			
	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		
2023-2024	01	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19						
	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	31		
2024-2025	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25		
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30		
2025-2026	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24		
	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	31		

*Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится.

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)				Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.е.	Трудоемкость учебных занятий (в академических часах)							Распределение трудоемкости по периодам обучения					
		Экзамены	Зачеты (Д-зачеты с оценкой)	Курсовые проекты – П, курсовые работы – Р	Расчетные задания, Контрольные работы		Всего	Контактная аудиторная работа				СРС		Курс 1		Курс 2		Курс 3	
								Всего	Лекции	Занятия семинарского типа		В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6
										Лабораторные работы	Практические занятия			Неделя в семестре					
		2	2 1/3		2 2/3		1 1/6												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б1	Б1. Образовательный компонент					16	576	172	51	0	121	296	0						
Б1.Д	Дисциплины					13	468	172	51	0	121	296	0						
Б1.Д.1	История и философия науки	2	1			3	108	51	51	0	0	57	0	17 0 0 19 0	34 0 0 38 0				
Б1.Д.2	Иностранный язык	2	1			4	144	68	0	0	68	76	0	0 0 34 38 0	0 0 34 38 0				
Б1.Д.3	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	5	4			4	144	35	0	0	35	109	0				0 0 17 55 0	0 0 18 54 0	
Б1.Д.ЭД	Элективные дисциплины					2	72	18	0	0	18	54	0						
Б1.Д.ЭД.4.1	Методика подготовки и написания диссертации		4			2	72	18	0	0	18	54	0				0 0 18 54 0		
Б1.Д.ЭД.4.2	Методы обработки результатов инженерного эксперимента		4			2	72	18	0	0	18	54	0				0 0 18 54 0		
Б1.П	Практика					3	108	0	0	0	0	0	0						
Б1.П.1	Научно-исследовательская практика		3			3		108								2 н			
						Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	Иные формы (часы)	Объем в неделях									
Б2	Б2. Научный компонент					176	6336	117	6219										
Б2.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			1, 2, 3, 4, 5, 6		132	4752	87	4665	88 н				20 н	19 1/3 н	13 1/3 н	12 2/3 н	13 1/3 н	9 1/3 н
Б2.2	Подготовка публикаций и (или)			3, 4,		44	1584	30	1554	29 1/3 н						6 2/3 н	6 2/3 н	7 1/3 н	8 2/3 н

4. Факультативные дисциплины (модули)

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)					Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.е.	Трудоёмкость учебных занятий (в академических часах)						Распределение трудоёмкости по периодам обучения					
		Экзамены	Зачеты (Д-зачеты с оценкой)	Курсовые проекты – П, курсовые работы – Р	Расчетные задания, Контрольные работы	Всего		Контактная аудиторная работа			СРС			Курс 1		Курс 2		Курс 3	
								Всего	Лекции	Занятия семинарского типа	В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6	
		Лабораторные работы	Практические занятия	Неделя в семестре															
		2	2 1/3		2 2/3	1 1/6													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20