

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный горный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 29.11.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора Батрак Г.И.

2.3.3.

2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Кафедра: АКТ

Факультет: Управление магистратуры и подготовки кадров высшей квалификации

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2025

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник УЛА

Начальник УМ и ПКВК

Зав. кафедрой АКТ

Зубов В.В. / Зубов В.В./
Федорова Т.Ю. / Федорова Т.Ю./
Котляров М.А. / Котляров М.А./
Бочков В.С. / Бочков В.С./

План Учебный план аспирантуры '2.3.3_АКТ-25_каф. АКТ.plx', код специальности 2.3.3., год начала подготовки 2025

-			Формы пром. атт.				Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	
1.Научный компонент							2592	2592	1698	894			891				584	307		891				584	307		810				530	280				
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							1944	1944	1296	648			675				450	225		675				450	225		594				396	198				
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации					1944	1944	1296	648			675				450	225		675				450	225		594				396	198		10	АКТ	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							594	594	396	198			198				132	66		198				132	66		198				132	66				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем					594	594	396	198			198				132	66		198				132	66		198				132	66		10	АКТ	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							54	54	6	48			18				2	16		18				2	16		18				2	16				
+	1.3.1(Н)	Отчет по НИР 1 год обучения		1			18	18	2	16			18				2	16																10	АКТ	
+	1.3.2(Н)	Отчет по НИР 2 год обучения		2			18	18	2	16										18				2	16									10	АКТ	
+	1.3.3(Н)	Отчет по НИР 3 год обучения		3			18	18	2	16																18				2	16			10	АКТ	
2.Образовательный компонент							3668	3668	2374	1294		1980	1166	28		100	664	374		1260	56		136	666	402		1242	28		32	664	518				
2.1.Дисциплины (модули)							684	684	380	304			172	28		100	44		264	56		136		72		248	28		32		188					
+	2.1.1	История и философия науки				1	86	86	64	22			86	28		36	22																	27	ФлК	
+	2.1.2	Иностранный язык				1	86	86	64	22			86			64	22																	41	ИЯДК	
+	2.1.3	Научный и профессиональный иностранный язык				2	90	90	64	26									90			64		26										41	ИЯДК	
+	2.1.4	Методология научных исследований				2	90	90	64	26									90	28		36		26										27	ФлК	
+	2.1.5	Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами				3	248	248	60	188																248	28		32		188			10	АКТ	
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				2	84	84	64	20									84	28		36		20												
+	2.1.6.1	Защита интеллектуальной собственности				2	84	84	64	20									84	28		36		20										27	ФлК	
-	2.1.6.2	Методологические основы преподавания в высшей школе				2	84	84	64	20									84	28		36		20										20	УП	
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины					88	88	84	4			88	42		42		4																		
+	2.1.7.1(Ф)	Технологии интеллектуального труда					28	28	28				28	14		14																		20	УП	
+	2.1.7.2(Ф)	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности					28	28	28				28	14		14																		20	УП	
+	2.1.7.3(Ф)	Социальная адаптация и социальная защита					32	32	28	4			32	14		14		4																20	УП	
2.2.Практика							2970	2970	1980	990		1980	990				660	330		990				660	330		990				660	330				
+	2.2.1(П)	Практика научной деятельности					2970	2970	1980	990		1980	990					660	330		990				660	330		990				660	330		10	АКТ
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							14	14	14				4				4			6				6			4									
+	2.3.1	История и философия науки (экзамен)	1				2	2	2				2				2																	27	ФлК	
+	2.3.2	Иностранный язык (экзамен)	1				2	2	2				2				2																	41	ИЯДК	
+	2.3.3	Научный и профессиональный иностранный язык (экзамен)	2				2	2	2										2				2											41	ИЯДК	
+	2.3.4	Методология научных исследований (экзамен)	2				2	2	2										2				2											27	ФлК	
+	2.3.5	Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (экзамен)	3				2	2	2																	2				2				10	АКТ	
+	2.3.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	2				2	2	2										2				2													
+	2.3.6.1	Защита интеллектуальной собственности (экзамен)	2				2	2	2										2				2											27	ФлК	
-	2.3.6.2	Методологические основы преподавания в высшей школе (экзамен)	2				2	2	2										2				2											20	УП	
+	2.3.7(Ф)	Факультативные дисциплины		111			6	6	1.5	4.5			6				1.5	4.5																		
+	2.3.7.1(Ф)	Технологии интеллектуального труда (зачет)		1			2	2	0.5	1.5			2				0.5	1.5																20	УП	
+	2.3.7.2(Ф)	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности (зачет)		1			2	2	0.5	1.5			2				0.5	1.5																20	УП	
+	2.3.7.3(Ф)	Социальная адаптация и социальная защита (зачет)		1			2	2	0.5	1.5			2				0.5	1.5																20	УП	
+	2.3.8	Практика научной деятельности (экзамен)	3				2	2	2																	2				2				10	АКТ	

План Учебный план аспирантуры '2.3.3_АКТ-25_каф. АКТ.plx', код специальности 2.3.3., год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб			Пр	ИКР	СР	Конт роль	
																														Код	Наименование					
Считать в плане	Индекс	Наименование																																		
3.Итоговая аттестация							108	108	2	106																108					2	106				
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"					108	108	2	106																108					2	106		10	АКТ	