

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им.Г.И.Носова"
Институт экономики и управления

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Терентьев Д.В.

_____ 20__ г.

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 25.02.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

5.7.1.

5.7.1. Онтология и теория познания

Кафедра: Философии

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2026

Учебный год

2026-2027

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / Абдулвелеев И. Р./

Начальник УМУ _____ / Малахов О.С./

Директор института _____ / Замбржицкая Е.С./

Заведующий кафедрой _____ / Жилина В.А./

Внешний рецензент _____

ПланСвод Учебный план аспирантуры '5.7.1_ЭФРа-26-1_65.rlx', код специальности 5.7.1., год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра																						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование																					
1. Научный компонент																						138	138	4976	4976			4968	8	4968	21	21	21	21	30	24								
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																						102	102	3680	3680			3672	8	3672	15	15	15	15	24	18								
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации			12345			102	102	3672	3672			3672		3672	15	15	15	15	24	18	65	Философии																				
+	1.1.2(Н)	Аспирантский семинар			24					8	8				8								17	Инжиниринговый центр																				
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																						36	36	1296	1296			1296		1296	6	6	6	6	6	6								
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты			246			36	36	1296	1296			1296		1296	6	6	6	6	6	6	65	Философии																				
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																												
+	1.3.1(П)	Формы промежуточной аттестации указаны в разделах 1.1, 1.2																																										
2. Образовательный компонент																						36	36	1296	1296	371	371	817	108	220	9	9	9	9										
2.1. Дисциплины (модули)																						30	30	1080	1080	371	371	601	108	4	9	9	9	3										
+	2.1.1	История и философия науки	2	1			6	6	216	216	64	64	116	36		2	4					65	Философии																					
+	2.1.2	Иностранный язык	3	12		3	7	7	252	252	64	64	152	36		2	2	3				19	Иностранных языков по техническим																					
+	2.1.3	Научная коммуникация и публикационная активность		1			2	2	72	72	22	22	50		2							11	Вычислительной техники и программирования																					
+	2.1.4	Педагогика и психология высшей школы		3			2	2	72	72	21	21	51				2					35	Педагогического образования и																					
+	2.1.5	Нормативные документы, методика оформления диссертационной работы		3			2	2	72	72	21	21	51				2					53	Спортивного совершенствования																					
+	2.1.6	Модуль, направленный на сдачу кандидатского экзамена по специальности	4	1234			11	11	396	396	179	179	181	36	4	3	3	2	3																									
+	2.1.6.1	Онтология и теория познания		12			6	6	216	216	86	86	130			3	3					65	Философии																					
+	2.1.6.2	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		3			2	2	72	72	42	42	30		2			2																										
+	2.1.6.2.1	Основные онтологические модели		3			2	2	72	72	42	42	30		2			2				65	Философии																					
-	2.1.6.2.2	Онтология		3			2	2	72	72	42	42	30		2			2				65	Философии																					
+	2.1.6.3	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		4			2	2	72	72	51	51	21		2			2																										
+	2.1.6.3.1	Общие вопросы теории познания		4			2	2	72	72	51	51	21		2			2				65	Философии																					
-	2.1.6.3.2	Логика и методология научного познания		4			2	2	72	72	51	51	21		2			2				65	Философии																					
+	2.1.6.4(К)	Специальная дисциплина "Онтология и теория познания"	4				1	1	36	36			36					1				65	Философии																					
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины		45			4	4	144	144	56	56	88					2	2																									
+	2.1.7.1(Ф)	Методологические основы научных исследований		4			2	2	72	72	34	34	38					2				65	Философии																					
+	2.1.7.2(Ф)	Основы деловой научной коммуникации		5			2	2	72	72	22	22	50						2			65	Философии																					
2.2. Практика																						6	6	216	216			216		216			216				6							
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			4		6	6	216	216			216		216			6				65	Философии																					
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																												
+	2.3.1	Формы промежуточной аттестации указаны в разделах 2.1, 2.2																																										
3. Итоговая аттестация																						6	6	216	216			216									6							
+	3.1	Итоговая аттестация					6	6	216	216			216									6	65	Философии																				

План Учебный план аспирантуры '5.7.1_ЭФРа-26-1_65.plx', код специальности 5.7.1., год начала подготовки 2026

Курс 2										Курс 3										Закрепленная кафедра		-
Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Код	Наименование	Компетенции
з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль			
21			756		21			756	4	30			1080		24			864				
15			540		15			540	4	24			864		18			648				
15			540		15			540		24			864		18			648		65	Философии	
									4											17	Инжиниринговый центр	
6			216		6			216		6			216		6			216				
6			216		6			216		6			216		6			216		65	Философии	
9	63	42	183	36	9	17	34	237	36													
9	63	42	183	36	3	17	34	21	36													
																				65	Философии	УК-1
3		21	51	36																19	Иностранных языков по техническим	УК-2
																				11	Вычислительной техники и программирования	УК-2; УК-3
2	21		51																	35	Педагогического образования и	УК-4
2	21		51																	53	Спортивного совершенствования	УК-3
2	21	21	30		3	17	34	21	36													КНС-1; КНС-2; КНС-3
																				65	Философии	КНС-3
2	21	21	30																			КНС-3
2	21	21	30																	65	Философии	КНС-3
2	21	21	30																	65	Философии	КНС-3
					2	17	34	21														КНС-1; КНС-3
					2	17	34	21												65	Философии	КНС-1; КНС-3
					2	17	34	21												65	Философии	КНС-1; КНС-3
					1				36											65	Философии	<i>КНС-1; КНС-2; КНС-3</i>
					2	17	17	38		2	11	11	50									КНС-1; КНС-2
					2	17	17	38												65	Философии	КНС-1
										2	11	11	50							65	Философии	КНС-2
					6			216														
					6			216												65	Философии	УК-4; КНС-1; КНС-2; КНС-3
															6			216				
															6			216		65	Философии	

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Институт экономики и управления

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2026 года набора

Научная специальность: 5.7.1. Онтология и теория познания

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Терентьев Д.В.

_____ 20__ г.

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1										Конт роль						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3							
														з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.		Лек	Пр	СР	Конт роль		
2.Образовательный компонент									36	36		1296	1296	371	817	108	9	54	56	214		9	42	63	183	36	9	63	42	183	36
2.1.Дисциплины (модули)									30	30		1080	1080	371	601	108	9	54	56	214		9	42	63	183	36	9	63	42	183	36
+	2.1.1	История и философия науки	2	1			6	6	36	216	216	64	116	36	2	22		50		4	21	21	66	36							
+	2.1.2	Иностранный язык	3	12		3	7	7	36	252	252	64	152	36	2		22	50		2		21	51		3		21	51	36		
+	2.1.3	Научная коммуникация и публикационная активность		1			2	2	36	72	72	22	50		2	10	12	50													
+	2.1.4	Педагогика и психология высшей школы		3			2	2	36	72	72	21	51												2	21		51			
+	2.1.5	Нормативные документы, методика оформления диссертационной работы		3			2	2	36	72	72	21	51												2	21		51			
+	2.1.6	Модуль, направленный на сдачу кандидатского экзамена по специальности	4	1234			11	11		396	396	179	181	36	3	22	22	64		3	21	21	66		2	21	21	30			
+	2.1.6.1	Онтология и теория познания		12			6	6	36	216	216	86	130		3	22	22	64		3	21	21	66								
+	2.1.6.2	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		3			2	2		72	72	42	30												2	21	21	30			
+	2.1.6.2.1	Основные онтологические модели		3			2	2	36	72	72	42	30												2	21	21	30			
-	2.1.6.2.2	Онтология		3			2	2	36	72	72	42	30												2	21	21	30			
+	2.1.6.3	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		4			2	2		72	72	51	21																		
+	2.1.6.3.1	Общие вопросы теории познания		4			2	2	36	72	72	51	21																		
-	2.1.6.3.2	Логика и методология научного познания		4			2	2	36	72	72	51	21																		
+	2.1.6.4(К)	Специальная дисциплина "Онтология и теория познания"	4				1	1	36	36	36			36																	
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины		45			4	4		144	144	56	88																		
+	2.1.7.1(Ф)	Методологические основы научных исследований		4			2	2	36	72	72	34	38																		
+	2.1.7.2(Ф)	Основы деловой научной коммуникации		5			2	2	36	72	72	22	50																		
2.2.Практика									6	6		216	216		216																
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			4		6	6	36	216	216		216																		
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																															
+	2.3.1	Формы промежуточной аттестации указаны в разделах 2.1, 2.2						36																							

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

_____ Абдулвелеев И. Р.

Начальник УМУ

_____ Малахов О.С.

Директор института

_____ Замбрицкая Е.С.

Заведующий кафедрой

_____ Жилина В.А.

Внешний рецензент

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Институт экономики и управления

План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2026 года набора

Научная специальность: 5.7.1. Онтология и теория познания

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Терентьев Д.В.

_____ 20__ г.

Наименование	Результаты
Курс 1	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	
Аспирантский семинар	
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
Курс 2	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	
Аспирантский семинар	
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
Курс 3	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
Итоговая аттестация	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по
образовательной
деятельности

_____ Абдулвелеев И. Р.

Начальник УМУ

_____ Малахов О.С.

Директор института

_____ Замбрицкая Е.С.

Заведующий кафедрой

_____ Жилина В.А.

Внешний рецензент

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	УК
2.1.1	История и философия науки	
УК-2	Способен использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	УК
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.3	Научная коммуникация и публикационная активность	
УК-3	Способен представлять полученные результаты научно-исследовательской деятельности на высоком уровне и с учетом соблюдения авторских прав	УК
2.1.3	Научная коммуникация и публикационная активность	
2.1.5	Нормативные документы, методика оформления диссертационной работы	
УК-4	Способен к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	УК
2.1.4	Педагогика и психология высшей школы	
2.2.1(П)	Педагогическая практика	
КНС-1	Способен использовать в профессиональной деятельности знания различных методов философского исследования	ПК
2.1.6	Модуль, направленный на сдачу кандидатского экзамена по специальности	
2.1.6.3.1	Общие вопросы теории познания	
2.1.6.3.2	Логика и методология научного познания	
2.1.6.4(К)	Специальная дисциплина "Онтология и теория познания"	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.1(Ф)	Методологические основы научных исследований	
2.2.1(П)	Педагогическая практика	
КНС-2	Способен к реферированию и аннотированию научной литературы (в том числе на иностранном языке), имеет навыки научного редактирования	ПК
2.1.6	Модуль, направленный на сдачу кандидатского экзамена по специальности	
2.1.6.4(К)	Специальная дисциплина "Онтология и теория познания"	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.2(Ф)	Основы деловой научной коммуникации	
2.2.1(П)	Педагогическая практика	
КНС-3	Способен пользоваться в процессе педагогической деятельности знаниями в области онтологии и теории познания, истории философии	ПК
2.1.6	Модуль, направленный на сдачу кандидатского экзамена по специальности	
2.1.6.1	Онтология и теория познания	
2.1.6.2.1	Основные онтологические модели	

Индекс	Содержание	Тип
2.1.6.2.2	Онтология	
2.1.6.3.1	Общие вопросы теории познания	
2.1.6.3.2	Логика и методология научного познания	
2.1.6.4(К)	Специальная дисциплина "Онтология и теория познания"	
2.2.1(П)	Педагогическая практика	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Научный компонент	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	
1.1.2(Н)	Аспирантский семинар	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
1.3.1(П)	Формы промежуточной аттестации указаны в разделах 1.1, 1.2	
2	Образовательный компонент	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; КНС-1; КНС-2; КНС-3
2.1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; КНС-1; КНС-2; КНС-3
2.1.1	История и философия науки	УК-1
2.1.2	Иностранный язык	УК-2
2.1.3	Научная коммуникация и публикационная активность	УК-2; УК-3
2.1.4	Педагогика и психология высшей школы	УК-4
2.1.5	Нормативные документы, методика оформления диссертационной работы	УК-3
2.1.6	Модуль, направленный на сдачу кандидатского экзамена по специальности	КНС-1; КНС-2; КНС-3
2.1.6.1	Онтология и теория познания	КНС-3
2.1.6.2	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	КНС-3
2.1.6.2.1	Основные онтологические модели	КНС-3
2.1.6.2.2	Онтология	КНС-3
2.1.6.3	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	КНС-1; КНС-3
2.1.6.3.1	Общие вопросы теории познания	КНС-1; КНС-3
2.1.6.3.2	Логика и методология научного познания	КНС-1; КНС-3
2.1.6.4(К)	Специальная дисциплина "Онтология и теория познания"	КНС-1; КНС-2; КНС-3
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	КНС-1; КНС-2
2.1.7.1(Ф)	Методологические основы научных исследований	КНС-1
2.1.7.2(Ф)	Основы деловой научной коммуникации	КНС-2
2.2	Практика	УК-4; КНС-1; КНС-2; КНС-3
2.2.1(П)	Педагогическая практика	УК-4; КНС-1; КНС-2; КНС-3
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	
2.3.1	Формы промежуточной аттестации указаны в разделах 2.1, 2.2	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '5.7.1_ЭФРа-26-1_65.plx', код специальности 5.7.1., год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
3	Итоговая аттестация	
3.1	Итоговая аттестация	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите											
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	1	15	540	540				540	
			2	15	540	540				540	
			3	15	540	540				540	
			4	15	540	540				540	
			5	24	864	864				864	
			6	18	648	648				648	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты											
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	1	6	216	216				216	
			2	6	216	216				216	
			3	6	216	216				216	
			4	6	216	216				216	
			5	6	216	216				216	
			6	6	216	216				216	
2.1. Дисциплины (модули)											
+	2.1.6.2.1	Основные онтологические модели	3	2	72	2			2		
-	2.1.6.2.2	Онтология	3	2	72	<u>2</u>			<u>2</u>		
+	2.1.6.3.1	Общие вопросы теории познания	4	2	72	2			2		
-	2.1.6.3.2	Логика и методология научного познания	4	2	72	<u>2</u>			<u>2</u>		
2.2. Практика											
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика	4	6	216	216				216	
Итого						5188			4	5184	

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов					
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Производственная практика												
Педагогическая практика	2	2			4							
			65	+	4							
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	1	1			10							
			65	+	10							
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	1	1			4							
			65	+	4							
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	1	2			10							
			65	+	10							
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	1	2			4							
			65	+	4							
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	2	1			10							
			65	+	10							
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	2	1			4							
			65	+	4							
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	2	2			10							
			65	+	10							
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	2	2			4							
			65	+	4							
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	3	1			16							
			65	+	16							

ПРАКТИКИ Учебный план аспирантуры '5.7.1_ЭФРа-26-1_65.plx', код специальности 5.7.1., год начала подготовки 2026

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов			
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	3	1			4					
			65	+	4					
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	3	2			12					
			65	+	12					
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	3	2			4					
			65	+	4					
					96					
Итого по факту					96					
Итого по плану					96					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Иностранный язык					
КП	2	1			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '5.7.1 ЭФРа-26-1 65.plx', код специальности 5.7.1, год начала подготовки 2026

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
					Мин.	Макс.	Факт									
	Итого (с факультативами)						184	60	30	30	62	30	32	62	32	30
	Итого по ОП (без факультативов)					276	180	60	30	30	60	30	30	60	30	30
1	Научный компонент	0%	0%	0%		230	138	42	21	21	42	21	21	54	30	24
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		190	102	30	15	15	30	15	15	42	24	18
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		48	36	12	6	6	12	6	6	12	6	6
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%												
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		40	36	18	9	9	18	9	9			
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		34	30	18	9	9	12	9	3			
2.2	Практика	0%	0%	0%		6	6				6		6			
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%												
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		6	6							6		6
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.3	-	49.1	49.8	-	49.8	53	-	52.4	48
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					36	-		36	-	36	36	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					3.6	-	5	5	-	5	5	-	1	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-		
		Блок 1.1						-			-			-		
		Блок 1.2						-			-			-		
		Блок 2						-			-			-		
		Блок 2.1					427	-	110	105	-	105	85	-	22	
		Блок 2.2						-			-			-		
		Блок 3						-			-			-		
		Итого по всем блокам					427	-	110	105	-	105	85	-	22	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	2	1	1			
		ЗАЧЕТ (За)						6	4	2	4	3	1			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	1	3	5	1	4	2	1	1
КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	1						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					34.89%										

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по				
Комиссия №1				
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
		0		
Председатель	65		1,50	
Член комиссии				
1	65		1,50	
2	65		1,50	
3	65		1,50	
4	65		1,50	
Секретарь	65		1,50	
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента

НОРМЫ Учебный план аспирантуры '5.7.1_ЭФРа-26-1_65.plx', код специальности 5.7.1., год начала подготовки 2026

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	54
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	27

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизированного электропривода и мехатроники
2		Автоматизированных систем управления
3		Резерв3
4		Резерв4
5		Архитектуры и изобразительного искусства
6		Бизнес-информатики и информационных технологий
7		Резерв7
8		Резерв 13
9		Прикладной математики и информатики
10		Резерв10
11		Вычислительной техники и программирования
12		Горных машин и транспортно-технологических комплексов
13		Резерв 25
14		Дизайна
15		Резерв 24
16		Дошкольного и специального образования
17		Инжиниринговый центр
18		Языкознания и литературоведения
19		Иностранных языков по техническим направлениям
20		Информатики и информационной безопасности
21		Физической культуры
22		Всеобщей истории
23		Резерв 6
24		Литейных процессов и материаловедения
25		Резерв 14
26		Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
27		Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
28		Обработка материалов давлением им. М.И. Бояршинова
29		Менеджмента и государственного управления
30		Резерв 23
31		Резерв 12
32		Резерв 7
33		ПИЛОТЫ
34		Разработки месторождений полезных ископаемых
35		Педагогического образования и документоведения
36		Резерв 9
37		Резерв 15
38		Права и культурологии
39		Резерв39
40		Резерв 16
41		Резерв 17
42		Промышленного и гражданского строительства
43		Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
44		Логистика и управление транспортными системами

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
46		Психологии
47		Резерв 18
48		Лингвистики и перевода
49		Русского языка, общего языкознания и массовой коммуникации
50		Резерв 10
51		Социальной работы и психолого-педагогического образования
52		Резерв 52
53		Спортивного совершенствования
54		Резерв54
55		Резерв 55
56		Резерв 4
57		Резерв 19
58		Механики
59		Теплотехнических и энергетических систем
60		Резерв 20
61		Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
62		Урбанистики и инженерных систем
63		Физики
64		Металлургии и химических технологий
65		Философии
66		Химии
67		Художественной обработки материалов
68		Резерв 21
69		Экономики
70		Электроники и микроэлектроники
71		Электроснабжения промышленных предприятий
72		Резерв 72
73		Металлургии и стандартизации
74		Резерв 11
75		Резерв 3
76		Резерв
77		Резерв1
78		Резерв2
79		Почасовики
80		Аспирантура
81		Системной интеграции
82		Металлургии и энергетики
83		Технологии строительства
84		Многопрофильный колледж
85		Метизного производства и электроэнергетики
86		Управления
87		Технологий образовательной деятельности с детьми дошкольного возраста
88		Социальных технологий

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
89		Практической психологии
90		Горное дело
91		Резерв91
92		Резерв92
93		Кафедра 93
94		Кафедра 94
95		Кафедра 95
96		Кафедра 96
97		Кафедра 97
98		Кафедра 98
99		Кафедра 99
100		Кафедра 100
101		Digital экономика бизнеса и управление
102		Учетные системы и бизнес аналитика
103		Иностранные языки и межкультурная коммуникация в сфере бизнеса и менеджмента
104		Electric Grid Management
105		Advanced Metallurgical Engeneering
106		Инжиниринг технологий материалов
107		Инжиниринг газодинамических и аспирационных систем
108		Distributed Generation System Management (DGSM)
109		Цифровые двойники в обработке материалов
110		Коммуникации в цифровой среде
111		Объемные наноматериалы, наноструктуры и изделия из них
112		Инжиниринг уникальных материалов и инновационных технологий
113		Metal forming

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения											
	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.

