

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный горный университет"
Кафедра электрификации горных предприятий

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 25.02.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.4.2.

Электротехнические комплексы и системы

Кафедра: ЭГП

Факультет: Управление магистратуры и подготовки кадров высшей квалификации

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4г

Год начала освоения

2022

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник УМ и ПКВК

Начальник УЛА

Зав. кафедрой ЭГП

 /Зубов В.В./
 /Котляров М.А./
 /Федорова Т.Ю./
 /Садовников М.Е./



План Учебный план аспирантуры '2.4.2_ЭТКиС-22_каф.ЭГП.рлх', код специальности 2.4.2., год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Форма контроля				Итого академических часов				Изучено и зачтено				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закрепленная кафедра							
		Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	Контр. раб.	СР	Контр. роль	Пр. подгот	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИФ	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИФ	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИФ	СР	Конт роль	Код	Наименование
1. Научный компонент																																					
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																																					
1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации																																					
1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации																																					
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																																					
1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программы для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем																																					
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																					
1.3.1(Н) Отчет по НИР 1 год обучения																																					
1.3.2(Н) Отчет по НИР 2 год обучения																																					
1.3.3(Н) Отчет по НИР 3 год обучения																																					
1.3.4(Н) Отчет по НИР 4 год обучения																																					
2. Образовательный компонент																																					
2.1. Дисциплины (модули)																																					
2.1.1 История и философия науки																																					
2.1.2 Иностранный язык																																					
2.1.3 Научный и профессиональный иностранный язык																																					
2.1.4 Методология научных исследований																																					
2.1.5 Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы																																					
2.1.6 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)																																					
2.1.6.1 Защита интеллектуальной собственности																																					
2.1.6.2 Методологические основы преподавания в высшей школе																																					
2.1.7(Ф) Факультативные дисциплины																																					
2.1.7.1(Ф) Технологии интеллектуального труда																																					
2.1.7.2(Ф) Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности																																					
2.1.7.3(Ф) Социальная адаптация и социальная защита																																					
2.2. Практика																																					
2.2.1(П) Практика научной деятельности																																					
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																					
2.3.1 История философии и науки (экзамен)																																					
2.3.2 Иностранный язык (экзамен)																																					
2.3.3 Научный и профессиональный иностранный язык (экзамен)																																					
2.3.4 Методология научных исследований (экзамен)																																					
2.3.5 Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы (экзамен)																																					
2.3.6 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)																																					
2.3.6.1 Защита интеллектуальной собственности (экзамен)																																					
2.3.6.2 Методологические основы преподавания в высшей школе (экзамен)																																					
2.3.7(Ф) Факультативные дисциплины																																					
2.3.7.1(Ф) Технологии интеллектуального труда (зачет)																																					
2.3.7.2(Ф) Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности (зачет)																																					
2.3.7.3(Ф) Социальная адаптация и социальная защита (зачет)																																					
2.3.8 Практика научной деятельности (экзамен)																																					
3. Итоговая аттестация																																					
3.1 Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"																																					