## Головной вуз- Екатеринбург

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ ОЧНАЯ						
		Pac	пределение кв	ты		
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)	Квота приема на целевое обучение	По заказчикам	Иные заказчики	Организации-заказчики	
	По программам магистратуры:	298	18	280		
01.04.01 Математика	Современные проблемы математики	2	0	2		
01.04.04 Прикладная математика	Искусственный интеллект в электроэнергетике	2	0	2		
02.04.01 Математика и компьютерные науки	Современные проблемы компьютерных наук	4	0	4		
02.04.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии	Информатика и компьютерные науки	3	0	3		
02.04.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	3	0	3		
03.04.01 Прикладные математика и физика	Математическая физика и математическое моделирование	1	0	1		
03.04.02 Физика	Физика	2	0	2		
04.04.01 Химия	Химия	4	0	4		
04.04.01 Химия	Живые системы. Перспективные химико-фармацевтические и биотехнологии: исследования и разработки	2	0	2		
04.04.02 Химия, физика и механика материалов	Химия и физика новых функциональных материалов	1	0	1		
05.04.06 Экология и природопользование*	Экологический мониторинг	3	0	3		
06.04.01 Биология*	Биомедицина и доклинические исследования лекарственных средств	1	0	1		
06.04.01 Биология*	Фундаментальная биология и биотехнологии	2	0	2		
08.04.01 Строительство	Производство строительных материалов и изделий	1	0	1		
08.04.01 Строительство	Энерго- и ресурсосберегающие процессы и оборудование в производстве строительных материалов и изделий	2	0	2		
08.04.01 Строительство	Водоснабжение и водоотведение городов и промышленных предприятий	2	0	2		
08.04.01 Строительство	Городское строительство и развитие инфраструктур	4	0	4		
08.04.01 Строительство	Информационное моделирование зданий, сооружений и территорий	4	0	4		
08.04.01 Строительство	Информационные технологии в управлении безопасностью потенциально опасных строительных объектов и территорий	3	0	3		
08.04.01 Строительство	Проектирование зданий по критериям устойчивого развития	3	0	3		
08.04.01 Строительство	Промышленное и гражданское строительство	4	0	4		
08.04.01 Строительство	Экспертиза инвестиционно-строительной и эксплуатационной деятельности	3	0	3		
08.04.01 Строительство	Энергоэффективные системы теплогазоснабжения и вентиляции	3	0	3		
09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Автоматизация конструкторского и технологического проектирования на базе универсальных промышленных САПР	2	0	2		
09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Инженерия искусственного интеллекта	5	0	5		

		Pac	пределение кв	ты			
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)	Квота приема на целевое обучение	е 110 Иные		Организации-заказчики		
09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Информационно-управляющие системы	3	1	2			
09.04.02 Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в металлургии	3	0	3			
09.04.02 Информационные системы и технологии	Человеко-машинное взаимодействие в информационных системах	3	0	3			
09.04.02 Информационные системы и технологии	Интеллектуальные информационные системы и технологии в медицине	2	0	2			
09.04.02 Информационные системы и технологии	Прикладной анализ данных	6	0	6			
09.04.02 Информационные системы и технологии	Информационно-интеллектуальные системы в бизнесе	3	0	3			
09.04.03 Прикладная информатика	IT инновации в бизнесе/ IT innovations in businnes (реализуется полностью на английском языке)	5	0	5			
09.04.04 Программная инженерия	Промышленные графические системы и цифровые фототехнологии	2	0	2			
09.04.04 Программная инженерия	Разработка и управление в программных проектах	2	2	0	ООО "Газпром трансгаз Югорск" (1)	ФГУП "Научно- производственное предприятие "Гамма" (1)	
10.04.01 Информационная безопасность	Защита информации в информационных системах персональных данных, государственных информационных системах и значимых объектах критической информационной инфраструктуры	10	0	10			
11.04.01 Радиотехника	Инженерия радиоэлектронных средств и систем	17	2	15	АО "Уральский завод гражданской авиации" (2)		
11.04.04 Электроника и наноэлектроника	Материалы микро- и наноэлектроники	3	0	3			
11.04.04 Электроника и наноэлектроника	Физическая электроника	2	0	2			
12.04.01 Приборостроение	Приборы и методы контроля качества и диагностики	1	0	1			
12.04.02 Оптотехника	Оптические системы и технологии	1	0	1			
12.04.04 Биотехнические системы и технологии	Биомедицинская инженерия	1	0	1			
12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии	Интеллектуальные системы лазерных и аддитивных производств	1	0	1			
13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Промышленная теплоэнергетика	2	0	2			
13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Энергоэффективные технологии производства электрической и тепловой энергии	1	0	1			
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Автоматизация технологических процессов и электроснабжения промышленных предприятий	2	0	2			
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Высоковольтное оборудование и установки	3	0	3			
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Интеллектуальные городские энергетические системы	3	0	3			
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Проектирование и эксплуатация электроэнергетических систем	2	0	2			
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Цифровое управление электроэнергетическими системами	3	0	3			
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Электропривод и автоматизация технологических комплексов	4	4	0	ООО "Газпром трансгаз Югорск" (4)		
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Электротехнологические процессы и установки с системами питания и управления	3	0	3			

		Распределение квоты					
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)		По Иные заказчики		Организации-заказчики		
13.04.03 Энергетическое машиностроение	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели	2	2	0	ООО "Газпром трансгаз Югорск" (2)		
14.04.02 Ядерные физика и технологии	Технологии радиационной безопасности	1	0	1			
14.04.02 Ядерные физика и технологии	Физика высокоэнергетических процессов	2	0	2			
15.04.01 Машиностроение	Организация бизнеса (машиностроение)	3	0	3			
15.04.01 Машиностроение	Разработка материалов для сварки, наплавки и напыления	3	0	3			
15.04.01 Машиностроение	Цифровые ситемы и технологии предприятий машиностроения	3	0	3			
15.04.02 Технологические машины и оборудование	Технологические машины и оборудование	2	0	2			
15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Гибкие производственные системы	1	0	1			
15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Металлообрабатывающее оборудование и инструмент	3	0	3			
15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Технология машиностроения	3	0	3			
15.04.06 Мехатроника и робототехника	Кибер-производство	2	2	0	АО "Уральское конструкторское бюро транспортного машиностроения" (2)		
18.04.01 Химическая технология	Технология высокотемпературных неметаллических конструкционных и функциональных изделий и наноматериалов	2	0	2			
18.04.01 Химическая технология	Аналитический контроль природных и технических объектов	1	0	1			
18.04.01 Химическая технология	Технология редких и редкоземельных элементов	1	0	1			
18.04.01 Химическая технология	Управление экологической безопасностью радиохимических технологий	1	0	1			
18.04.01 Химическая технология	Живые системы. Перспективные химико-фармацевтические и биотехнологии: исследования и разработки	1	0	1			
18.04.01 Химическая технология	Химическая технология природных энергоносителей, продуктов нефтехимии и полимеров	2	0	2			
18.04.01 Химическая технология	Электрохимический синтез материалов и защита от коррозии	1	0	1			
18.04.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	Машины и аппараты химических и атомных производств	0	0	0			
19.04.01 Биотехнология	Живые системы. Перспективные химико-фармацевтические и биотехнологии: исследования и разработки	2	0	2			
19.04.01 Биотехнология	Молекулярная биотехнология и биоинженерия	2	0	2			
19.04.01 Биотехнология	Пищевая биотехнология	1	0	1			
19.04.01 Биотехнология	Ресурсосберегающие методы и технологии функциональных материалов и биоактивных веществ	2	0	2			
20.04.01 Техносферная безопасность	Управление техносферными рисками	3	0	3			
21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование*	Геоинформационные технологии в решении природноресурсных и экологических задач	2	0	2			
22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технология конструкционных материалов	1	0	1			

		Pac	Распределение квоты			
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)	Квота приема на целевое обучение	По заказчикам	Иные заказчики	Организации-заказчики	
22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технология обработки сплавов для аэрокосмических и медицинских изделий	1	0	1		
22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	Перспективные конструкционные материалы и высокоэффективные технологии	1	0	1		
22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	Физическое материаловедение специальных сплавов	1	0	1		
22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технология материалов в атомной энергетике	1	1	0	Предприятие Росатома (будет уточнено письмом) (1)	
22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	Материалы и технологии водородной энергетики	2	0	2		
22.04.02 Металлургия	Металлургия черных, цветных и редких металлов	3	1	2	Предприятие Росатома (будет уточнено письмом) (1)	
22.04.02 Металлургия	Прогрессивные методы обработки металлов и сплавов давлением	2	1	1	Предприятие Росатома (будет уточнено письмом) (1)	
22.04.02 Металлургия	Процессы малой металлургии	1	0	1		
22.04.02 Металлургия	Информационные системы и цифровые технологии в металлургии	1	0	1		
23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы	Проектирование транспортно-технологических систем	2	0	2		
27.04.01 Стандартизация и метрология	Управление качеством в условиях цифровой экономики	2	0	2		
27.04.01 Стандартизация и метрология	Техническое регулирование и управление качеством	2	0	2		
27.04.03 Системный анализ и управление	Системная инженерия	1	0	1		
27.04.03 Системный анализ и управление	Цифровой системный инжиниринг	1	0	1		
27.04.04 Управление в технических системах	Системы управления сложными объектами и процессами	2	2	0	Организации Госкорпорации «Роскосмос» (2)	
27.04.05 Инноватика	Управление исследованиями и разработками	1	0	1		
27.04.05 Инноватика	Управление инновационными проектами и интеллектуальной собственностью	1	0	1		
27.04.06 Организация и управление наукоемкими производствами	Инновационное развитие наукоемких производств	2	0	2		
28.04.01 Нанотехнологии и микросистемная техника	Материалы микро- и наносистемной техники	1	0	1		
37.04.01 Психология*	Когнитивные нейронауки	1	0	1		
37.04.01 Психология*	Психологическое и организационное консультирование	1	0	1		
38.04.01 Экономика	Прикладная и международная экономика/ Applied and International Economics (реализуется частично на английском языке)	2	0	2		
38.04.01 Экономика	Экономика предприятия	1	0	1		
38.04.02 Менеджмент	Бизнес и менеджмент природных ресурсов и окружающей среды	1	0	1		
38.04.02 Менеджмент	Маркетинг и управление проектом	1	0	1		
38.04.02 Менеджмент	Международный менеджмент/International Management (реализуется полностью на английском языке)	1	0	1		
38.04.02 Менеджмент	Управление инновациями в цифровой экономике	1	0	1		

		Pac	пределение кв	ОТЫ			
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)		ота приема По Иные в целевое заказчикам заказчики		Организации-заказчики		
38.04.02 Менеджмент	Управление развитием территорий и девелопмент недвижимости	1	0	1			
38.04.03 Управление персоналом	Технологии в управлении персоналом	2	0	2			
38.04.04 Государственное и муниципальное управление	Исследования и аналитика в ГМУ	2	0	2			
38.04.05 Бизнес-информатика*	Цифровые технологии в бизнесе	2	0	2			
38.04.08 Финансы и кредит	Банковский и инвестиционный менеджмент	1	0	1			
38.04.08 Финансы и кредит	Финансы и кредит	1	0	1			
39.04.01 Социология*	Цифровая аналитика в социологических и маркетинговых исследованиях	2	0	2			
39.04.02 Социальная работа	Управление социальным развитием региона	3	0	3			
39.04.02 Социальная работа	Организация и управление в сфере социальной работы	3	0	3			
39.04.03 Организация работы с молодежью	Превентология в молодежной среде/Preventology in Youth Environment (реализуется частично на английском языке)	1	0	1			
39.04.03 Организация работы с молодежью	Управление социальной активностью и профессиональной карьерой молодежи	1	0	1			
41.04.01 Зарубежное регионоведение*	Страны и регионы мира: политика и экономика	1	0	1			
41.04.04 Политология*	Политические технологии в системе взаимодействия с органами государственной власти	1	0	1			
41.04.05 Международные отношения*	Глобальная и региональная безопасность и урегулирование конфликтов/ Global and regional security and conflict management (реализуется частично на иностранном языке)	3	0	3			
41.04.05 Международные отношения*	Гуманитарная дипломатия и международные переговоры	3	0	3			
42.04.01 Реклама и связи с общественностью*	PR и реклама в международных коммуникациях / PR & Advertising in International Communications (реализуется полностью на английском языке)	1	0	1			
42.04.02 Журналистика*	Теория и методика журналистского творчества	1	0	1			
42.04.05 Медиакоммуникации*	Проектирование и сопровождение медиапроцессов	2	0	2			
44.04.01 Педагогическое образование	Проектная и экспертно-аналитическая деятельность педагога	4	0	4			
44.04.01 Педагогическое образование	Цифровая педагогика и когнитативные технологии	4	0	4			
45.04.02 Лингвистика*	Лингвистическое сопровождение международной и внешнеэкономической деятельности	1	0	1			
45.04.02 Лингвистика*	Методика преподавания иностранного языка, перевода и межкультурной коммуникации	1	0	1			
45.04.02 Лингвистика*	Устный перевод, межкультурная коммуникация и когнитивная лингвистика	1	0	1			
46.04.01 История*	Всемирная история в глобальном и региональном измерениях	1	0	1			
46.04.02 Документоведение и архивоведение*	Государственная служба Российской Федерации	3	0	3			
47.04.01 Философия*	Современная философия	2	0	2			
49.04.01 Физическая культура*	Проектное управление в сфере физической культуры и спорта	2	0	2			
49.04.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)*	Физическая реабилитация	1	0	1			
49.04.03 Спорт*	Мотивация и самореализация в спорте	1	0	1			
51.04.03 Социально-культурная деятельность*	Ивент-менеджмент и продюсирование в аудиовизуальной сфере	6	0	6			
54.04.01 Дизайн*	Графический дизайн	1	0	1			
58.04.01 Востоковедение и африканистика*	Восток в глобальных процессах современности	1	0	1			

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ	ФОРМА ОБУЧЕНИЯ ОЧНО-ЗАОЧНАЯ	ФОРМА ОБУЧЕНИЯ ОЧНО-ЗАОЧНАЯ									
		Распределение квоты									
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)	Квота приема на целевое обучение	По заказчикам	Иные заказчики							
	По программам магистратуры:	20	0	20							
18.04.01 Химическая технология	Организация производства лекарственных средств	1	0	1							
18.04.01 Химическая технология	Электрохимический синтез материалов и защита от коррозии	1	0	1							
19.04.01 Биотехнология	Клеточные и генные технологии в косметологии, фармацевтике и медицине будущего	1	0	1							
19.04.01 Биотехнология	Молекулярная биотехнология и биоинженерия	2	0	2							
38.04.02 Менеджмент	Развитие бизнеса: стратегии, проекты, финансы	2	0	2							
38.04.02 Менеджмент	Управление научно-технологическими проектами	2	0	2							
38.04.02 Менеджмент	Управление эффективностью бизнеса	1	0	1							
38.04.02 Менеджмент	Энергетический бизнес	1	0	1							
39.04.02 Социальная работа	Организация и управление в сфере социальной работы	4	0	4							
42.04.01 Реклама и связи с общественностью*	PR и реклама в интернет-маркетинге	1	0	1							
44.04.01 Педагогическое образование	Проектная и экспертно-аналитическая деятельность педагога	2	0	2							
44.04.01 Педагогическое образование	Цифровая педагогика и когнитативные технологии	2	0	2							

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ	ФОРМА ОБУЧЕНИЯ ЗАОЧНАЯ				
		Распределение квоты			
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)	Квота приема на целевое обучение	По заказчикам	Иные заказчики	Организации-заказчики
По программам магистратуры:		56	4	52	
08.04.01 Строительство	Водоснабжение и водоотведение городов и промышленных предприятий	2	0	2	
08.04.01 Строительство	Информационное моделирование зданий, сооружений и территорий	2	0	2	
08.04.01 Строительство	Экспертиза инвестиционно-строительной и эксплуатационной деятельности	2	0	2	
09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Автоматизация конструкторского и технологического проектирования на базе универсальных промышленных САПР	3	1	2	АО "Каменск-Уральский литейный завод" (1)
09.04.03 Прикладная информатика	Разработка программно-информационных систем	2	0	2	
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Электропривод и автоматизация технологических комплексов	1	0	1	
15.04.01 Машиностроение	Организация бизнеса (машиностроение)	3	0	3	
15.04.01 Машиностроение	Разработка материалов для сварки, наплавки и напыления	3	0	3	
15.04.02 Технологические машины и оборудование	Технологические машины и оборудование	1	0	1	
22.04.02 Металлургия	Металлургия черных, цветных и редких металлов	1	1	0	Предприятие Росатома (будет уточнено письмом) (1)

		Распределение квоты		: квоты		
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)	Квота приема на целевое обучение	По заказчикам	Иные заказчики	Организации-зак	сазчики
22.04.02 Металлургия	Обработка металлов давлением на предприятиях металлургической и машиностроительной отраслей промышленности	2	2	0	Предприятие Росатома (будет уточнено письмом) (2)	
23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы	Проектирование транспортно-технологических систем	1	0	1		
38.04.01 Экономика	Экономика предприятия	1	0	1		
38.04.02 Менеджмент	Умный регион: устойчивое развитие в цифровой экономике	2	0	2		
38.04.03 Управление персоналом	Технологии в управлении персоналом	1	0	1		
38.04.04 Государственное и муниципальное управление	Технологии государственного и муниципального управления	2	0	2		
38.04.05 Бизнес-информатика*	Цифровые технологии в бизнесе	1	0	1		
38.04.08 Финансы и кредит	Финансы и кредит	1	0	1		
39.04.03 Организация работы с молодежью	Управление социальной активностью и профессиональной карьерой молодежи	1	0	1		
44.04.01 Педагогическое образование	Проектная и экспертно-аналитическая деятельность педагога	3	0	3		
44.04.01 Педагогическое образование	Цифровая педагогика и когнитативные технологии	3	0	3		
45.04.02 Лингвистика*	Международная профессиональная коммуникация в евразийском контексте	1	0	1		
46.04.01 История*	Цифровая история	1	0	1		
46.04.02 Документоведение и архивоведение*	Государственная служба Российской Федерации	2	0	2		
49.04.01 Физическая культура*	Проектное управление в сфере физической культуры и спорта	6	0	6		
49.04.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)*	Физическая реабилитация	4	0	4		
49.04.03 Спорт*	Технологии спортивной подготовки	4	0	4		

## НТИ (филиал) УрФУ в г. Нижний Тагил

ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ ОЧНАЯ								
		Распределение квоты						
Код и наименование направления	Конкурсная группа (образовательная программа)	Квота приема на целевое обучение	По заказчикам	Иные заказчики				
	По программам магистратуры:	2	0	2				
15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Технология автоматизированного машиностроения	1	0	1				
15.04.06 Мехатроника и робототехника	Управление мехатронными и робототехническими системами	1	0	1				

<sup>\*</sup> Целевая квота только для субъектов РФ, на территории которых может быть трудоустроен гражданин в соответствии с договором о целевом обучении (распоряжение Правительства от 17 ноября 2022 г. № 3502-р)