

Приложение 2

Перечень направлений (специальностей) подготовки высшего образования, по которым ПНИПУ
объявляет прием поступающих на **ОЧНУЮ ФОРМУ** обучения по образовательным программам
высшего образования - программам **магистратуры** на **2016/17 учебный год** на базе высшего
образования

Шифр	Наименование направления	Конкурсная группа*	Наименование магистерской программы	Присваиваемая квалификация (степень)	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
Автомобильный факультет (АДФ)						
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	А	Техническая эксплуатация автомобилей	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
		СДМ	Строительные и дорожные машины и комплексы			
08.04.01	Строительство	САД	Автомобильные дороги и аэродромы			
20.04.01	Техносферная безопасность	ЗОС	Устойчивое развитие урбанизированных территорий			
		ООСУ	Утилизация и переработка техногенных отходов			
		ООСЭ	Инженерная защита объектов гидросферы			
Аэрокосмический факультет (АКФ)						
13.04.03	Энергетическое машиностроение	ГПУД	Газотурбинные и паротурбинные установки и двигатели	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
22.04.01	Материаловедение и технология материалов	ЭКМ	Экспериментальная механика			
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	ТМИП	Технология машиностроения инновационного производства			
		КТПП	Компьютерные технологии подготовки производства			
		ОТП	Обеспечение эффективности технологических процессов жизненного цикла изделий			
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	АД	Проектирование и конструкция двигателей и энергетических установок летательных аппаратов			
		РКТ	Аэродинамика, гидродинамика и процессы теплообмена двигателей летательных аппаратов			

* – конкурсные группы и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если конкурс объявляется по направлениям (специальностям) подготовки, то указанные программы могут быть изменены.

Приложение 2 (продолжение)

Шифр	Наименование направления	Конкурсная группа*	Наименование магистерской программы	Присваиваемая квалификация (степень)	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
Горно-нефтяной факультет (ГНФ)						
20.04.01	Техносферная безопасность	ПРБ	Промышленная безопасность	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
15.04.02	Технологические машины и оборудование	МОН	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов			
21.04.01	Нефтегазовое дело	РНГМ	Технология разработки нефтяных месторождений			
		ГНП	Трубопроводный транспорт углеводородов			
		БНГС	Технология заканчивания и крепления нефтегазовых скважин			
Гуманитарный факультет (ГУМФ)						
42.04.01	Реклама и связи с общественностью	СО	Стратегические коммуникации в профессиональной и межкультурной сферах	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
39.04.01	Социология	С	Социология труда и предпринимательства			
45.04.02	Лингвистика	ЛП	Теория и практика переводческой деятельности			
38.04.01	Экономика	ЭФ	Экономика фирмы			
		ЭУР	Экономика устойчивого развития			
		ЭУПМ	Экономика и управление на предприятиях машиностроения			
		ЭУПН	Экономика и управление на предприятиях нефтяной и газовой промышленности			
		ЭТУ	Экономика и управление на предприятиях, занятых транспортировкой углеводородов			
		ОУСП	Оценка и управление стоимостью предприятия			
38.04.02	Менеджмент	СМИ	Стратегический менеджмент и управление инновациями			
		ИМ	Интернет-маркетинг			
		УЧР	Управление человеческими ресурсами современной организации			
38.04.04	Государственное и муниципальное управление	ГМУ	Современный город в системе государственного и муниципального управления			

Приложение 2 (продолжение)

Шифр	Наименование направления	Конкурсная группа*	Наименование магистерской программы	Присваиваемая квалификация (степень)	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
Строительный факультет (СФ)						
08.04.01	Строительство	ГСХ	Техническая эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
		ПГС1	Подземное и городское строительство			
		ЭУН1	Технология управления недвижимостью			
		ЭУН2	Технология системного анализа проблем инновационного развития городов			
		ЭУН3	Риск-менеджмент в строительстве			
		ЭУН6	Моделирование рынков и рыночных систем в строительстве			
		ЭУН7	Техническая и строительно-техническая судебная экспертизы			
		ПСК	Строительные материалы и изделия			
		ПГС3	Компьютерные технологии в проектировании и оценке безопасности зданий и сооружений			
		ПГС2	Проектирование городской среды			
		АПР	Архитектурное проектирование			
		ИС1	Инженерные системы зданий, сооружений и территорий в ЖКХ и промышленности			
		ОМЭ	Обследование, мониторинг и экспертиза технического состояния конструкций, зданий и сооружений			
ОТР	Организационно-технологические решения в строительстве					
Механико-технологический факультет (МТФ)						
22.04.01	Материаловедение и технологии материалов	МТН	Материаловедение и технологии функциональных наноматериалов с применением высокоэнергетических методов воздействия	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
22.04.02	Металлургия	МТО	Металловедение и технология термической обработки сталей и высокопрочных сплавов			
15.04.01	Машиностроение	ЛТС	Лучевые технологии в сварке			
		ТЛП	Машины и технология литейного производства			
		КОМП	Конструирование и надежность оборудования машиностроительных производств			
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	ТОК	Технологическое обеспечение качества изделий машиностроения			

Приложение 2 (продолжение)

Шифр	Наименование направления	Конкурсная группа*	Наименование магистерской программы	Присваиваемая квалификация (степень)	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
Факультет прикладной математики и механики (ФПММ)						
01.04.02	Прикладная математика и информатика	МИЭ	Математический анализ и управление экономическим процессом	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
		ММ	Математическое моделирование физико-механических процессов			
		МК	Математическая кибернетика			
09.04.01	Информационные системы и технологии		Информационные технологии и системная инженерия			
38.04.01	Экономика	ММЭ	Математические методы анализа экономики			
15.04.03	Прикладная механика	БМ	Биомеханика			
		ДПМ	Динамика и прочность машин, конструкций и механизмов			
		ВМ	Вычислительная механика и компьютерный инжиниринг			
		ФТПН	Физические и технологические проблемы нефтедобычи			
24.04.02	Системы управления движением и навигация	МТВО	Материалы и технологии волоконной оптики			
		ИВК	Системы инерциальной навигации и управления подвижных объектов			
Химико-технологический факультет (ХТФ)						
15.04.02	Технологические машины и оборудование	МАХП	Машины, аппараты химических производств и нефтегазопереработки	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	АТП	Автоматизация и управление химико-технологическими процессами и производствами			
18.04.01	Химическая технология	ТНВ	Химическая технология неорганических веществ и материалов			
		ТГУМ	Химическая технология топлива и газа			
		ТЦБП	Химическая технология целлюлозно-бумажного производства			
19.04.01	Биотехнология	БТ1	Экобиотехнология			
		БТ2	Промышленная биотехнология и биоинженерия			

Приложение 2 (окончание)

Шифр	Наименование направления	Конкурсная группа*	Наименование магистерской программы	Присваиваемая квалификация (степень)	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
Электротехнический факультет (ЭТФ)						
10.04.01	Информационная безопасность	КЗИ	Комплексные системы информационной безопасности	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	ЭМ	Электромеханика			
		КПИ	Концептуальное проектирование и инжиниринг повышения энергоэффективности (сетевая образовательная программа)			
		КТЭ	Управление и информационные технологии в электротехнике			
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	ТКЗ	Инфокоммуникационные технологии современного города (по самостоятельно установленному образовательному стандарту)			
		ТК4	Инфокоммуникационные технологии и сети городской инфраструктуры (сетевая образовательная программа)			
27.04.04	Управление в технических системах	АТ	Информационные технологии в проектировании управляющих систем реального времени (сетевая образовательная программа)			
			Информационные технологии в управлении производственными системами			
			Распределенные компьютерные информационно-управляющие системы (международная образовательная программа)			
			Сервис-ориентированные корпоративные системы управления			
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	ИСУП	Интегрированные системы управления производством (международная сетевая образовательная программа)			
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	АСУ1	Распределенные автоматизированные системы			
		АСУ2	Интеллектуальные системы			
		АСУ3	Автоматизация управления бизнес-процессами и финансами			
09.04.04	Программная инженерия	РИС	Разработка программно-информационных систем			
Березниковский филиал (БФ)						
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	ИОПС	Информационное обеспечение прикладных автоматизированных систем	Магистр	2 года	Междисциплинарный экзамен

* – конкурсные группы и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если конкурс объявляется по направлениям (специальностям) подготовки, то указанные программы могут быть изменены.

Перечень направлений (специальностей) подготовки высшего образования, по которым ПНИПУ объявляет прием поступающих на **ОЧНО-ЗАОЧНУЮ форму** обучения по образовательным программам высшего образования - программам **магистратуры** на **2016/17 учебный год** на базе высшего образования

Шифр	Наименование направления	Конкурсная группа*	Наименование магистерской программы	Присваиваемая квалификация (степень)	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
Аэрокосмический факультет (АКФ)						
18.04.01	Химическая технология	ТЭКС	Химическая технология энергетических конденсированных систем	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен
24.04.01	Двигатели летательных аппаратов	РКДТ	Разработка ракетных двигателей твердого топлива	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен
Гуманитарный факультет (ГУМФ)						
38.04.02	Менеджмент	СМИ	Стратегический менеджмент и управление инновациями	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен
		ИМ	Интернет-маркетинг			
		УЧР	Управление человеческими ресурсами современной организации			
42.04.01	Реклама и связи с общественностью	СО	Стратегические коммуникации в профессиональной и межкультурной сферах			
45.04.02	Лингвистика	ПР	Теория и практика переводческой деятельности			

* – конкурсные группы и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если конкурс объявляется по направлениям (специальностям) подготовки, то указанные программы могут быть изменены.

Перечень направлений (специальностей) подготовки высшего образования, по которым ПНИПУ объявляет прием поступающих на **ЗАОЧНУЮ ФОРМУ** обучения по образовательным программам высшего образования - программам **магистратуры** на **2016/17 учебный год** на базе высшего образования

Шифр	Наименование направления	Конкурсная группа*	Наименование магистерской программы	Присваиваемая квалификация (степень)	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
Автодорожный факультет (АДФ)						
08.04.01	Строительство	САД	Автомобильные дороги и аэродромы	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	А	Техническая эксплуатация автомобилей			
		СДМ	Строительные и дорожные машины и комплексы			
20.04.01	Техносферная безопасность	ЗОС	Устойчивое развитие урбанизированных территорий			
		ООСУ	Утилизация и переработка техногенных отходов			
Горно-нефтяной факультет (ГНФ)						
15.04.02	Технологические машины и оборудование	МОН	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен
Гуманитарный факультет (ГУМФ)						
39.04.01	Социология	С	Социология труда и предпринимательства	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен
38.04.01	Экономика	ЭФ	Экономика фирмы			
		ЭУР	Экономика устойчивого развития			
		ЭУПМ	Экономика и управление на предприятиях машиностроения			
		ЭУПН	Экономика и управление на предприятиях нефтяной и газовой промышленности			
		ЭТУ	Экономика и управление на предприятиях, занятых транспортировкой углеводородов			
ОУСП	Оценка и управление стоимостью предприятия					
38.04.02	Менеджмент	СМИ	Стратегический менеджмент и управление инновациями			
		ИМ	Интернет-маркетинг			
		УЧР	Управление человеческими ресурсами современной организации			
38.04.04	Государственное и муниципальное управление	ГМУ	Современный город в системе государственного и муниципального управления			
Механико-технологический факультет (МТФ)						
22.04.02	Металлургия	МТО	Металловедение и технология термической обработки сталей и высокопрочных сплавов	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен
15.04.01	Машиностроение	ЛТС	Лучевые технологии в сварке			
Факультет прикладной математики и механики (ФПММ)						
15.04.03	Прикладная механика	ДПМ	Динамика и прочность машин	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен
		ВМ	Вычислительная механика и компьютерный инжиниринг			
Электротехнический факультет (ЭТФ)						
09.04.01	ИВТ - Информатика и вычислительная техника	АСУ1	Распределенные автоматизированные системы	Магистр	2 года 5 мес.	Междисциплинарный экзамен

* – конкурсные группы и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если конкурс объявляется по направлениям (специальностям) подготовки, то указанные программы могут быть изменены.