

## Перечень направлений подготовки высшего образования, по которым ПНИПУ объявляет прием поступающих на обучения по образовательным программам высшего образования - программам магистратуры на 2020/21 учебный год на базе высшего образования

Код	Направление подготовки	Факультет	Кафедра	Конкурсная группа	Наименование профилей, реализуемых в рамках направления	Реализуемые формы обучения			Перечень вступительных испытаний
						Очная	Очно-заочная	Заочная	
01.04.02	Прикладная математика и информатика	ФПММ	ММСП	ММ	Математическое моделирование физико-механических процессов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
01.04.02	Прикладная математика и информатика	ФПММ	ПФ	ХЕБИ	Хемобиодинамика и биоинформатика	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
01.04.02	Прикладная математика и информатика	ФПММ	ВМ	МАК	Математическая кибернетика	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
01.04.02	Прикладная математика и информатика	ФПММ	ПМ	МИЭ	Математический анализ и управление экономическим процессом	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	АДМ	САД	Автомобильные дороги и аэродромы	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	АДМ	ИСТС	Искусственные сооружения в транспортном строительстве	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	АУР	ПГС2	Архитектурное проектирование и территориальное планирование	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СПГ	ГСХ	Техническая эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	ТВнВВ	ИСВВ	Инженерные системы водоснабжения и водоотведения в строительстве и ЖКХ	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	ТВнВВ	ИСТВ	Инженерные системы теплогоснабжения и вентиляции в строительстве и ЖКХ	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СКнВМ	ОМЭ	Обследование, мониторинг и экспертиза технического состояния конструкций, зданий и сооружений	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СПГ	ОТР	Технологии и организация строительных работ	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СПГ	ПГС1	Подземное и городское строительство	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СКнВМ	ПГС3	Компьютерные технологии в проектировании и оценке безопасности зданий и сооружений	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ПСК	Строительные материалы и изделия	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ПСК2	Автоматизация и управление процессами производства строительных материалов и изделий	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ПСК3	Технологии монолитного и сборно-монолитного строительства зданий и сооружений	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ЭУН1	Технологии управления недвижимостью	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ЭУН2	Технологии системного анализа проблем инновационного развития городов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ЭУН3	Риск-менеджмент в строительстве	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ЭУН6	Моделирование рынков и рыночных систем в строительстве	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ПСК4	Техническая и строительно-техническая судебная экспертизы	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СИМ	ЭУН8	Технологии ценообразования и стоимостного инжиниринга в строительстве	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СПГ	ИТМС	Инновационные технологии малоэтажного строительства	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
08.04.01	Строительство	СФ	СПГ	ТСНК	Технологии строительства сооружений нефтегазового комплекса	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	ЭТФ	ИТАС	АСУ4	Автоматизированные системы обработки информации и управления	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	ЭТФ	ИТАС	АСУ2	Интеллектуальные системы	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	ЭТФ	ИТАС	АСУ5	Автоматизация управления социальными и экономическими системами	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
09.04.02	Информационные системы и технологии	ФПММ	ВММБ	ИТСИ	Информационные технологии и системная инженерия	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
09.04.02	Информационные системы и технологии	ГумФ	ИЯиСО	ИТВИ	Информационные технологии и веб-инжиниринг (NEW)	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
09.04.04	Программная инженерия	ЭТФ	ИТАС	РИС	Разработка программно-информационных систем	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
10.04.01	Информационная безопасность	ЭТФ	АТ	КЗИ	Комплексные системы информационной безопасности	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	ЭТФ	АТ	ТК6	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
12.04.03	Фотоника и оптоинформатика	ФПММ	ОФ	МТВО	Материалы и технологии волоконной оптики	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	ЭТФ	МСА	КПИ	Концептуальное проектирование и инжиниринг повышения энергоэффективности (сетевая образовательная программа)	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	ЭТФ	МСА	ЦЭК	Цифровизация электротехнических комплексов предприятий (NEW)	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	ЭТФ	КТЭ	КТЭ	Управление и информационные технологии в электротехнике	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	ЭТФ	ЭТнЭМ	ЭМ	Электромеханика	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	ЭТФ	ЭТнЭМ	АЭЭ	Автоматизация в электроэнергетике и электротехнике (NEW)	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
13.04.03	Энергетическое машиностроение	АКФ	РКТиЭС	ГПУД	Газотурбинные и паротурбинные установки и двигатели	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
15.04.01	Машиностроение	МТФ	МТиКМ	КОМП	Конструирование и надежность оборудования машиностроительных производств	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
15.04.01	Машиностроение	МТФ	МТиКМ	ЦТМП	Цифровые технологии в машиностроительном производстве	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.01	Машиностроение	МТФ	СПМиТМ	ЛТС	Лучевые технологии в сварке	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен

## Перечень направлений подготовки высшего образования, по которым ПНИПУ объявляет прием поступающих на обучения по образовательным программам высшего образования - программам магистратуры на 2020/21 учебный год на базе высшего образования

Код	Направление подготовки	Факультет	Кафедра	Конкурсная группа	Наименование профилей, реализуемых в рамках направления	Реализуемые формы обучения			Перечень вступительных испытаний
						Очная	Очно-заочная	Заочная	
15.04.01	Машиностроение	МТФ	МТиКМ	ТЛП	Машины и технология литейного производства	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.01	Машиностроение	МТФ	СПМиТМ	ТОК	Технологическое обеспечение качества изделий машиностроения	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.02	Технологические машины и оборудование	ГНФ	ГЭМ	МОН	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.02	Технологические машины и оборудование	ХТФ	ОАХП	МАХП	Машины, аппараты химических производств и нефтегазопереработки	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.03	Прикладная механика	ФПММ	ВММБ	БМ	Биомеханика	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.03	Прикладная механика	ФПММ	ВММБ	ВМ	Вычислительная механика и компьютерный инжиниринг	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
15.04.03	Прикладная механика	ФПММ	ДПМ	ДПМ	Динамика и прочность машин, конструкций и механизмов	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	ХТФ	ОАХП	АТП	Автоматизация и управление химико-технологическими процессами и производствами	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	ЭТФ	МСА	НСУП	Интегрированные системы управления производством (международная сетевая образовательная программа)	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	МТФ	ИТМ	ТМИП	Технология машиностроения инновационного производства	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	МТФ	ИТМ	КТПП	Компьютерные технологии подготовки производства	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	МТФ	ИТМ	ОТП	Обеспечение эффективности технологических процессов жизненного цикла изделия	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.06	Мехатроника и робототехника	ЭТФ	АТ	АСР	Автономные сервисные роботы	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
15.04.06	Мехатроника и робототехника	ЭТФ	ИТАС	ИПР	Интеллектуальная промышленная робототехника (NEW)	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
18.04.01	Химическая технология	ХТФ	ХТ	ТНВ	Химическая технология неорганических веществ и материалов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
18.04.01	Химическая технология	ХТФ	ХТ	ТТУМ	Химическая технология топлива и газа	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
18.04.01	Химическая технология	ХТФ	ХТ	ТЦБП	Химическая технология целлюлозно-бумажного производства	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
18.04.01	Химическая технология	АКФ	ППЭКС	ТЭКС	Химическая технология энергетических конденсированных систем	нет	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
19.04.01	Биотехнология	ХТФ	ХБТ	БТ4	Ресурс- и энергосберегающие экобиотехнологии	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
20.04.01	Техносферная безопасность	ХТФ	ООС	ООСВ	Инженерная защита объектов гидросферы	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
20.04.01	Техносферная безопасность	ХТФ	ООС	ООСУ	Управление отходами и экономика замкнутого цикла	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
20.04.01	Техносферная безопасность	ХТФ	ООС	ЭУРТ	Экономика и управление устойчивым развитием урбанизированных территорий	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
20.04.01	Техносферная безопасность	ГНФ	БЖ	ОУОТ	Организация и управление охраной труда и безопасностью производства	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
21.04.01	Нефтегазовое дело	ГНФ	НГТ	БНГС	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
21.04.01	Нефтегазовое дело	ГНФ	НГИ	УНГА	Управление нефтегазовыми активами	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
21.04.01	Нефтегазовое дело	ГНФ	НГТ	РНГМ	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
21.04.01	Нефтегазовое дело	ГНФ	ИДНГ	ТРИМ	Технология разработки интеллектуальных месторождений	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
22.04.01	Материаловедение и технологии материалов	АКФ	МКМК	ПКМ4	Проектирование конструкций из композиционных материалов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
22.04.01	Материаловедение и технологии материалов	АКФ	ЭМКМ	ЭКМ	Экспериментальная механика	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
22.04.01	Материаловедение и технологии материалов	АКФ	МКМК	МТН	Материаловедение и технологии функциональных металлических, керамических, композиционных материалов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
22.04.02	Металлургия	МТФ	МТО	МТО	Материаловедение и технология термической обработки сталей и высокопрочных сплавов	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	МТФ	АТМ	УПАС	Управление производством автомобильного сервиса	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	МТФ	АТМ	СДМ	Строительные и дорожные машины и комплексы	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
24.04.02	Системы управления движением и навигация	ФПММ	ПМ	ИВК	Системы инерциальной навигации и управления подвижных объектов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	АКФ	АД	АД	Проектирование и конструкция двигателей и энергетических установок летательных аппаратов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	АКФ	РКТиЭС	РКТ	Аэродинамика, гидродинамика и процессы теплообмена двигателей летательных аппаратов	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	АКФ	ППЭКС	РДТТ	Разработка ракетных двигателей твердого топлива	нет	2 года 6 месяцев	нет	Междисциплинарный экзамен

**Перечень направлений подготовки высшего образования, по которым ПНИПУ объявляет прием поступающих на обучения по образовательным программам высшего образования - программам магистратуры на 2020/21 учебный год на базе высшего образования**

Код	Направление подготовки	Факультет	Кафедра	Конкурсная группа	Наименование профилей, реализуемых в рамках направления	Реализуемые формы обучения			Перечень вступительных испытаний
						Очная	Очно-заочная	Заочная	
27.04.04	Управление в технических системах	АКФ	СМ	ирп	Иновационное развитие предприятий оборонно-промышленного комплекса	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
27.04.04	Управление в технических системах	ЭТФ	АТ	АТ1	Распределенные компьютерные информационно-управляющие системы	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен
38.04.01	Экономика	ГумФ	ЭУПМ	ЭУПМ	Цифровая экономика и управление на предприятиях машиностроения	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
38.04.01	Экономика	ГумФ	ЭУПП	ЭУПН	Экономика и управление на предприятиях нефтяной и газовой промышленности*	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
38.04.01	Экономика	ГумФ	ЭФ	Э	Экономика фирмы	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
38.04.01	Экономика	ГумФ	ЭФ	ЭУР	Экономика устойчивого развития	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
38.04.01	Экономика	ГумФ	ЭФ	ОУСП	Оценка и управление стоимостью предприятия	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
38.04.02	Менеджмент	ГумФ	МиМ	СМИ	Стратегический менеджмент и управление инновациями	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
38.04.04	Государственное и муниципальное управление	ГумФ	ГУИИ	ГМУ	Современный город в системе государственного и муниципального управления	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
39.04.01	Социология	ГумФ	СИП	С	Социология труда и предпринимательства	2 года	нет	2 года 6 месяцев	Междисциплинарный экзамен
42.04.01	Реклама и связи с общественностью	ГумФ	ИЯиСО	СО	Реклама и связи с общественностью в развитии территории	2 года	2 года 6 месяцев	нет	Междисциплинарный экзамен
45.04.02	Лингвистика	ГумФ	ИЯЛП	ЛП	Теория и практика переводческой деятельности	2 года	2 года 6 месяцев	нет	Междисциплинарный экзамен
45.04.02	Лингвистика	ГумФ	ИЯЛП	РКИ	Русский язык как иностранный в многопрофильном вузе: теория, практика, методика преподавания	2 года	нет	нет	Междисциплинарный экзамен

\*-возможность реализации программы на английском языке