

## Приложение 6

Перечень направлений (специальностей) подготовки высшего образования, по которым ПНИПУ объявляет прием поступающих на **ЗАОЧНУЮ ФОРМУ** обучения по образовательным программам высшего образования - программам **бакалавриата** и программам **специалитета** на **2017/18 учебный год** на базе среднего общего образования (СОО) и профессионального образования\* (ПО)

### Автомобильный факультет (АДФ)

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования.<br>Профили (программы)***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>08.03.01</b> | <b>СТ – Направление:</b> Строительство<br><b>САД – Профиль:</b> Автомобильные дороги и аэродромы   | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>20.03.01</b> | <b>ТБ – Направление:</b> Техносферная безопасность<br><b>ЗОС – Профиль:</b> Инженерная защита окружающей среды   |                                      |               |  |
| <b>23.03.03</b> | <b>ЭТМ – Направление:</b> Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов<br><b>А – Профиль:</b> Автомобильный сервис<br><b>СДМ – Профиль:</b> Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (Строительные, дорожные и коммунальные машины) |                                      |               |  |

### Аэрокосмический факультет (АКФ)

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования.<br>Профили (программы)***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>13.03.03</b> | <b>ЭМ - Направление:</b> Энергетическое машиностроение<br><b>ГПУД - Профиль:</b> Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели   | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>15.03.05</b> | <b>КТОМ – Направление:</b> Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств<br><b>ТКА - Профиль:</b> Технология, проектирование и автоматизация процессов машиностроения<br><b>ТМС - Профиль:</b> Технология машиностроения компьютеризированного производства |                                      |               |  |
| <b>24.03.05</b> | <b>ДЛА - Направление:</b> Двигатели летательных аппаратов.  |                                      |               |  |

### Гуманитарный факультет (ГумФ), включая ВШБЭ

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования.<br>Профили (программы)***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень Вступительных испытаний               |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>09.03.03</b> | <b>ПИФ - Направление:</b> Прикладная информатика<br><b>ИЭ - Профиль:</b> Прикладная информатика в экономике   | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык         |
| <b>38.03.01</b> | <b>Э - Направление:</b> Экономика<br><b>ЭУПМ - Профиль:</b> Экономика и управление на предприятиях в отрасли машиностроения<br><b>ЭУПН – Профиль:</b> Экономика и управление на предприятиях нефтяной и газовой промышленности<br><b>ЭУПС – Профиль:</b> Экономика и управление на предприятиях строительной отрасли<br><b>ОПД – Профиль:</b> Организация предпринимательской деятельности<br><b>ФК – Профиль:</b> Финансы и кредит<br><b>ЭПО - Профиль:</b> Экономика предприятий и организаций<br><b>БУ - Профиль:</b> Бухгалтерский учет, анализ и аудит<br><b>ФК - Профиль:</b> Финансы и кредит<br><b>СИНС - Профиль:</b> Стоимостный инжиниринг и сметное нормирование в строительстве<br><b>ЭЛП - Профиль:</b> Экономика и логистика предприятия |                                      |               | **Математика<br>Обществознание<br>Русский язык |
| <b>38.03.03</b> | <b>УП - Направление:</b> Управление персоналом<br><b>УПО - Профиль:</b> Управление персоналом организации   |                                      |               | **Математика<br>Обществознание<br>Русский язык |
| <b>38.03.04</b> | <b>ГМУ – Направление:</b> Государственное и муниципальное управление<br><b>ГМУ - Профиль:</b> Государственное и муниципальное управление в субъекте РФ  |                                      |               | **Математика<br>Обществознание<br>Русский язык |
| <b>39.03.01</b> | <b>СОЦ – Направление:</b> Социология<br><b>С - Профиль:</b> Социальная структура, социальные институты и процессы   |                                      |               | **Обществознание<br>Математика<br>Русский язык |

\* – на базе среднего профессионального образования (включая поступающих на базе начального профессионального образования, полученного до вступления в силу Федерального закона и удостоверенного документом государственного образца о начальном профессиональном образовании, который подтверждает получение среднего (полного) общего образования, или документом государственного образца о начальном профессиональном образовании, полученном на базе среднего (полного) общего образования) и на базе высшего образования (далее вместе – **профессиональное образование или ПО**);

\*\* – профильное вступительное испытание;

\*\*\* – прием ведется по конкурсным группам. Перечень конкурсных групп и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если прием ведется по направлению (специальности) подготовки в целом, то указанные профили (программы) могут быть изменены.

**Горно-нефтяной факультет (ГНФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили (программы)***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>15.03.02</b> | <b>ТМО - Направление:</b> Технологические машины и оборудование<br><b>МОН - Профиль:</b> Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов   | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>20.03.01</b> | <b>ТБ – Направление:</b> Техносферная безопасность<br><b>БТПП – Профиль:</b> Безопасность технологических процессов и производств   |                                      |               |  |
| <b>21.03.01</b> | <b>НД – Направление:</b> Нефтегазовое дело<br><b>БНГС – Профиль:</b> Бурение нефтяных и газовых скважин<br><b>ГНП – Профиль:</b> Сооружение и ремонт объектов систем трубопроводного транспорта<br><b>РНГМ – Профиль:</b> Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти |                                      |               |  |
| <b>21.05.02</b> | <b>ГНГ – Специальность:</b> Прикладная геология<br><b>ГНГ - Специализация:</b> Геология нефти и газа  | Горный инженер-геолог                | 6 лет         |  |
| <b>21.05.04</b> | <b>ГД – Специальность:</b> Горное дело<br><b>ЭАГП - Специализация:</b> Электрификация и автоматизация горного производства  | Горный инженер (специалист)          |               |  |
| <b>21.05.06</b> | <b>НГТ - Специальность:</b> Нефтегазовая техника и технологии<br><b>РНГМ - Специализация:</b> Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений  | Горный инженер (специалист)          |               |  |

**Механико-технологический факультет (МТФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили (программы)***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>15.03.01</b> | <b>МС - Направление:</b> Машиностроение<br><b>ТСП - Профиль:</b> Оборудование и технология сварочного производства<br><b>ТЛП - Профиль:</b> Машины и технология литейного производства<br><b>ТАМП - Профиль:</b> Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>22.03.02</b> | <b>М – Направление:</b> Металлургия<br><b>МТО - Профиль:</b> Металловедение и технология термической обработки стали и высокопрочных сплавов   |                                      |               |  |
| <b>27.03.02</b> | <b>УК - Направление:</b> Управление качеством<br><b>УК - Профиль:</b> Управление качеством в производственно-технологических системах  |                                      |               |  |

**Строительный факультет (СФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили (программы)***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>08.03.01</b> | <b>СТ - Направление:</b> Строительство<br><b>ПГС - Профиль:</b> Промышленное и гражданское строительство<br><b>ГСХ - Профиль:</b> Городское строительство и хозяйство<br><b>ПСК - Профиль:</b> Производство строительных материалов, изделий и конструкций<br><b>ТВ - Профиль:</b> Теплогазоснабжение и вентиляция<br><b>ВВ - Профиль:</b> Водоснабжение и водоотведение<br><b>ЭУН - Профиль:</b> Экспертиза и управление недвижимостью | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |

**Факультет прикладной математики и механики (ФПММ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили (программы)***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>09.03.02</b> | <b>ИСТ – Направление:</b> Информационные системы и технологии<br><b>ИСТ - Профиль:</b> Информационные системы и технологии | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |

**Химико-технологический факультет (ХТФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования.<br>Профили (программы)***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>15.03.02</b> | <b>ТМО – Направление:</b> Технологические машины и оборудование<br><b>ОНГП - Профиль:</b> Оборудование нефтегазопереработки  | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>15.03.04</b> | <b>АТПП - Направление:</b> Автоматизация технологических процессов и производств<br><b>АТП - Профиль:</b> Автоматизация химико-технологических процессов и производств                     |                                      |               |  |
| <b>18.03.01</b> | <b>ХТ - Направление:</b> Химическая технология<br><b>ТНВ - Профиль:</b> Химическая технология неорганических веществ<br><b>ТЦБП - Профиль:</b> Химическая технология переработки древесины |                                      |               | **Математика<br>Химия<br>Русский язык  |

**Электротехнический факультет (ЭТФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования.<br>Профили (программы)***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>09.03.01</b> | <b>ИВТ - Направление:</b> Информатика и вычислительная техника<br><b>ЭВТ - Профиль:</b> Вычислительные машины, комплексы, системы и сети<br><b>АСУ - Профиль:</b> Автоматизированные системы обработки информации и управления  | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>09.03.04</b> | <b>ПИ - Направление:</b> Программная инженерия<br><b>РИС - Профиль:</b> Разработка программно-информационных систем   |                                      |               |  |
| <b>11.03.02</b> | <b>ИТ - Направление:</b> Инфокоммуникационные технологии и системы связи<br><b>ТК - Профиль:</b> Сети связи и системы коммутации  |                                      |               |  |
| <b>13.03.02</b> | <b>ЭЭ - Направление:</b> Электроэнергетика и электротехника<br><b>ЭС - Профиль:</b> Электроснабжение<br><b>АЭП - Профиль:</b> Электропривод и автоматика<br><b>КТЭ - Профиль:</b> Конструирование и технологии в электротехнике<br><b>ЭМ - Профиль:</b> Электромеханика |                                      |               |  |
| <b>15.03.04</b> | <b>АТПП - Направление:</b> Автоматизация технологических процессов и производств<br><b>АТПП - Профиль:</b> Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике  |                                      |               |  |
| <b>27.03.04</b> | <b>АТ - Направление:</b> Управление в технических системах<br><b>АТ - Профиль:</b> Управление и информатика в технических системах  |                                      |               |  |

**Березниковский филиал (БФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования.<br>Профили (программы)***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний            |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|---|
| <b>09.03.01</b> | <b>ИВТ - Направление:</b> Информатика и вычислительная техника<br><b>ПОВТ - Профиль:</b> Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Информатика<br>Русский язык |
| <b>15.03.02</b> | <b>ТМО – Направление:</b> Технологические машины и оборудование   |                                      |               | **Математика<br>Физика<br>Русский язык      |

**Лысьвенский филиал (ЛФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования.<br>Профили (программы)***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|--|
| <b>08.03.01</b> | <b>СТ - Направление:</b> Строительство<br><b>ПГС - Профиль:</b> Промышленное и гражданское строительство   | Бакалавр                             | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>09.03.01</b> | <b>ИВТ - Направление:</b> Информатика и вычислительная техника<br><b>ЭВТ - Профиль:</b> Вычислительные машины, комплексы, системы и сети   |                                      |               |  |
| <b>13.03.02</b> | <b>ЭЭ - Направление:</b> Электроэнергетика и электротехника<br><b>АЭП – Профиль:</b> Электропривод и автоматика  |                                      |               |  |
| <b>15.03.05</b> | <b>КТОМ - Направление:</b> Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств<br><b>ТМС - Профиль:</b> Технология машиностроения компьютеризированного производства |                                      |               |  |
| <b>20.03.01</b> | <b>ТБ - Направление:</b> Техносферная безопасность<br><b>ПРБ - Профиль:</b> Промышленная безопасность  |                                      |               |  |
| <b>22.03.02</b> | <b>М – Направление:</b> Metallургия<br><b>ОМД - Профиль:</b> Обработка металлов и сплавов давлением  |                                      |               |  |
| <b>23.03.03</b> | <b>ЭТМ – Направление:</b> Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов<br><b>А – Профиль:</b> Автомобильный сервис  |                                      |               |  |

**Чайковский филиал (ЧФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования.<br>Профили (программы)***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Перечень вступительных испытаний            |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|---|
| <b>08.03.01</b> | <b>СТ - Направление:</b> Строительство<br><b>ПГС - Профиль:</b> Промышленное и гражданское строительство   | Бакалавр                             | 3+2 года      | **Математика<br>Физика<br>Русский язык      |
| <b>09.03.01</b> | <b>ИВТ - Направление:</b> Информатика и вычислительная техника<br><b>АСУ - Профиль:</b> Автоматизированные системы обработки информации и управления   |                                      | 5 лет         | **Математика<br>Информатика<br>Русский язык |
| <b>13.03.02</b> | <b>ЭЭ - Направление:</b> Электроэнергетика и электротехника<br><b>ЭС – Профиль:</b> Электроснабжение   |                                      | 5 лет         | **Математика<br>Физика<br>Русский язык      |
| <b>15.03.04</b> | <b>АТПП - Направление:</b> Автоматизация технологических процессов и производств<br><b>АТПП - Профиль:</b> Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике |                                      |               |   |
| <b>20.03.01</b> | <b>ТБ – Направление:</b> Техносферная безопасность<br><b>БТПП – Профиль:</b> Безопасность технологических процессов и производств  |                                      |               |   |

\* – на базе среднего профессионального образования (включая поступающих на базе начального профессионального образования, полученного до вступления в силу Федерального закона и удостоверенного документом государственного образца о начальном профессиональном образовании, который подтверждает получение среднего (полного) общего образования, или документом государственного образца о начальном профессиональном образовании, полученном на базе среднего (полного) общего образования) и на базе высшего образования (далее вместе – **профессиональное образование или ПО**);

\*\* – профильное вступительное испытание;

\*\*\* – прием ведется по конкурсным группам. Перечень конкурсных групп и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если прием ведется по направлению (специальности) подготовки в целом, то указанные профили (программы) могут быть изменены.

Перечень направлений (специальностей) подготовки высшего образования, по которым утверждены примерные индивидуальные учебные планы по **ЗАОЧНОЙ ФОРМЕ** ускоренного обучения по образовательным программам высшего образования - программам **бакалавриата на 2017/18 учебный год** на базе среднего профильного профессионального и высшего образования\*

**Автомобильный факультет (АДФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>08.03.01</b> | <b>СТ - Направление:</b> Строительство.<br><b>САД - Профиль:</b> Автомобильные дороги и аэродромы.  | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>23.03.03</b> | <b>ЭТМ – Направление:</b> Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов.<br><b>А - Профиль:</b> Автомобильный сервис.<br><b>СДМ - Профиль:</b> Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (Строительные, дорожные и коммунальные машины). |                                      |               |                                     |  |
| <b>08.03.01</b> | <b>СТ - Направление:</b> Строительство.<br><b>САД – Профиль:</b> Автомобильные дороги и аэродромы.  |                                      | 2,5 года      | Высшее                              |  |
| <b>23.03.03</b> | <b>ЭТМ – Направление:</b> Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов.<br><b>А - Профиль:</b> Автомобильный сервис.<br><b>СДМ - Профиль:</b> Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (Строительные, дорожные и коммунальные машины). |                                      |               |                                     |  |

**Аэрокосмический факультет (АКФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>15.03.05</b> | <b>КТОМ - Направление:</b> Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.<br><b>ТКА - Профиль:</b> Технология, проектирование и автоматизация процессов машиностроения.<br><b>ТМС - Профиль:</b> Технология машиностроения компьютеризированного производства. | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>24.03.05</b> | <b>ДЛА - Направление:</b> Двигатели летательных аппаратов.<br><b>АД - Профиль:</b> Проектирование авиационных двигателей и энергетических установок.   |                                      |               |                                     |  |

**Горно-нефтяной факультет (ГНФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>20.03.01</b> | <b>ТБ - Направление:</b> Техносферная безопасность<br><b>БТПП – Профиль:</b> Безопасность технологических процессов и производств   | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>21.03.01</b> | <b>НД – Направление:</b> Нефтегазовое дело<br><b>БНГС – Профиль:</b> Бурение нефтяных и газовых скважин<br><b>ГНП – Профиль:</b> Сооружение и ремонт объектов систем трубопроводного транспорта<br><b>РНГМ – Профиль:</b> Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти |                                      |               |                                     |  |
| <b>21.05.06</b> | <b>НГТ - Специальность:</b> Нефтегазовая техника и технологии<br><b>РНГМ - Специализация:</b> Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений  |                                      |               |                                     |  |

\* – на базе среднего профессионального образования (включая поступающих на базе начального профессионального образования, полученного до вступления в силу Федерального закона и удостоверенного документом государственного образца о начальном профессиональном образовании, который подтверждает получение среднего (полного) общего образования, или документом государственного образца о начальном профессиональном образовании, полученном на базе среднего (полного) общего образования) и на базе высшего образования (далее вместе – **профессиональное образование или ПО**);

\*\* – профильное вступительное испытание;

\*\*\* – прием ведется по конкурсным группам. Перечень конкурсных групп и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если прием ведется по направлению (специальности) подготовки в целом, то указанные профили (программы) могут быть изменены.

**Гуманитарный факультет. Высшая школа бизнеса и экономики (ГумФВШБЭ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний               |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>09.03.03</b> | <b>ПИФ - Направление:</b> Прикладная информатика<br><b>ИЭ - Профиль:</b> Прикладная информатика в экономике   | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык         |
| <b>38.03.01</b> | <b>Э - Направление:</b> Экономика<br><b>ЭПО - Профиль:</b> Экономика предприятий и организаций<br><b>БУ - Профиль:</b> Бухгалтерский учет, анализ и аудит<br><b>ФК - Профиль:</b> Финансы и кредит<br><b>ЭУПС - Профиль:</b> Экономика и управление на предприятиях строительной отрасли<br><b>СИНС - Профиль:</b> Стоимостный инжиниринг и сметное нормирование в строительстве<br><b>ЭЛП - Профиль:</b> Экономика и логистика предприятия |                                      |               |                                     | **Математика<br>Обществознание<br>Русский язык |
| <b>38.03.02</b> | <b>МН - Направление:</b> Менеджмент<br><b>МК - Профиль:</b> Маркетинг и инновации<br><b>МО - Профиль:</b> Менеджмент организации  |                                      |               |                                     |  |
| <b>38.03.03</b> | <b>УП - Направление:</b> Управление персоналом<br><b>УПО - Профиль:</b> Управление персоналом организации   |                                      |               |                                     |  |
| <b>38.03.01</b> | <b>Э - Направление:</b> Экономика<br><b>ЭПО - Профиль:</b> Экономика предприятий и организаций<br><b>ФК - Профиль:</b> Финансы и кредит   | Бакалавр                             | 2,5 года      | Высшее                              | **Математика<br>Обществознание<br>Русский язык |

**Механико-технологический факультет (МТФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>15.03.01</b> | <b>МС - Направление:</b> Машиностроение<br><b>ТАМП - Профиль:</b> Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств | Бакалавр                             | 3,5 лет       | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>27.03.02</b> | <b>УК - Направление:</b> Управление качеством<br><b>УК - Профиль:</b> Управление качеством в производственно-технологических системах     |                                      |               |                                     |  |

**Строительный факультет (СФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>08.03.01</b> | <b>СТ - Направление:</b> Строительство<br><b>ПГС - Профиль:</b> Промышленное и гражданское строительство<br><b>ГСХ - Профиль:</b> Городское строительство и хозяйство<br><b>ПСК - Профиль:</b> Производство строительных материалов, изделий и конструкций<br><b>ТВ - Профиль:</b> Теплогасоснабжение и вентиляция<br><b>ВВ - Профиль:</b> Водоснабжение и водоотведение<br><b>ЭУН - Профиль:</b> Экспертиза и управление недвижимостью | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |

**Факультет прикладной математики и механики (ФПММ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>09.03.02</b> | <b>ИСТ – Направление:</b> Информационные системы и технологии<br><b>ИСТ - Профиль:</b> Информационные системы и технологии | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |

**Электротехнический факультет (ЭТФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|---|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>09.03.01</b> | <b>ИВТ - Направление:</b> Информатика и вычислительная техника<br><b>ЭВТ - Профиль:</b> Вычислительные машины, комплексы, системы и сети<br><b>АСУ - Профиль:</b> Автоматизированные системы обработки информации и управления  | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>09.03.04</b> | <b>ПИ - Направление:</b> Программная инженерия<br><b>РИС - Профиль:</b> Разработка программно-информационных систем   |                                      |               |                                     |  |
| <b>11.03.02</b> | <b>ИТ – Направление:</b> Инфокоммуникационные технологии и системы связи<br><b>ТК – Профиль:</b> Сети связи и системы коммутации  |                                      |               |                                     |  |
| <b>13.03.02</b> | <b>ЭЭ - Направление:</b> Электроэнергетика и электротехника<br><b>ЭС - Профиль:</b> Электроснабжение<br><b>АЭП - Профиль:</b> Электропривод и автоматика<br><b>КТЭ - Профиль:</b> Конструирование и технологии в электротехнике<br><b>ЭМ - Профиль:</b> Электромеханика |                                      |               |                                     |  |
| <b>15.03.04</b> | <b>АТПП - Направление:</b> Автоматизация технологических процессов и производств<br><b>АТПП - Профиль:</b> Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике  |                                      |               |                                     |  |
| <b>27.03.04</b> | <b>АТ – Направление:</b> Управление в технических системах<br><b>АТ – Профиль:</b> Управление и информатика в технических системах  |                                      |               |                                     |  |

**Лысьвенский филиал (ЛФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний       |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>09.03.01</b> | <b>ИВТ - Направление:</b> Информатика и вычислительная техника<br><b>ЭВТ - Профиль:</b> Вычислительные машины, комплексы, системы и сети | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Физика<br>Русский язык |
| <b>23.03.03</b> | <b>ЭТМ – Направление:</b> Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов<br><b>А – Профиль:</b> Автомобильный сервис        |                                      |               |                                     |  |

**Чайковский филиал (ЧФ)**

| Шифр            | Направления (специальности) подготовки высшего образования. Профили***   | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения | Базовое образование                 | Перечень вступительных испытаний            |
|-----------------|--|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|---|
| <b>09.03.01</b> | <b>ИВТ - Направление: Информатика и вычислительная техника</b><br><b>АСУ - Профиль:</b> Автоматизированные системы обработки информации и управления | Бакалавр                             | 3,5 года      | Среднее профильное профессиональное | **Математика<br>Информатика<br>Русский язык |

\* – на базе среднего профессионального образования (включая поступающих на базе начального профессионального образования, полученного до вступления в силу Федерального закона и удостоверенного документом государственного образца о начальном профессиональном образовании, который подтверждает получение среднего (полного) общего образования, или документом государственного образца о начальном профессиональном образовании, полученном на базе среднего (полного) общего образования) и на базе высшего образования (далее вместе – **профессиональное образование или ПО**);

\*\* – профильное вступительное испытание;

\*\*\* – прием ведется по конкурсным группам. Перечень конкурсных групп и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если прием ведется по направлению (специальности) подготовки в целом, то указанные профили (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 **2017/18 учебный год** на базе высшего образования

| Шифр   | Наименование направления                                    | Конкурсная группа* | Наименование магистерской программы  | Присваиваемая квалификация (степень) | Срок обучения    | Перечень вступительных испытаний |
|--|---|--------------------|--|--------------------------------------|------------------|----------------------------------|
| <b>Автомобильный факультет (АДФ)</b>                     |   |                    |  |                                      |                  |                                  |
| 08.04.01   | Строительство   | САД                | Автомобильные дороги и аэродромы   | Магистр                              | 2 года<br>5 мес. | Междисциплинарный экзамен        |
| 20.04.01   | Техносферная безопасность                                   | ООСЭ               | Экономика и управление устойчивым развитием урбанизированных территорий          |                                      |                  |                                  |
|  |   | ООСУ               | Утилизация и переработка техногенных отходов                                     |                                      |                  |                                  |
| 23.04.03   | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов | А                  | Техническая эксплуатация автомобилей   |                                      |                  |                                  |
|  |   | СДМ                | Строительные и дорожные машины и комплексы                                       |                                      |                  |                                  |
| <b>Горно-нефтяной факультет (ГНФ)</b>                    |   |                    |  |                                      |                  |                                  |
| 15.04.02   | Технологические машины и оборудование                       | МОН                | Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов                               | Магистр                              | 2 года<br>5 мес. | Междисциплинарный экзамен        |
| <b>Гуманитарный факультет (ГУМФ)</b>                     |   |                    |  |                                      |                  |                                  |
| 38.04.01   | Экономика   | Э                  | Экономика фирмы  | Магистр                              | 2 года<br>5 мес. | Междисциплинарный экзамен        |
|  |   | 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                               | Магистр                              | 2 года<br>5 мес. | Междисциплинарный экзамен        |
| 38.04.04   | Государственное и муниципальное управление                  | ГМУ                | Современный город в системе государственного и муниципального управления         |                                      |                  |                                  |
| 39.04.01   | Социология  | С                  | Социология труда и предпринимательства   |                                      |                  |                                  |
| <b>Механико-технологический факультет (МТФ)</b>          |   |                    |  |                                      |                  |                                  |
| 15.04.01   | Машиностроение  | ЛТС                | Лучевые технологии в сварке  | Магистр                              | 2 года<br>5 мес. | Междисциплинарный экзамен        |
| 22.04.02   | Металлургия   | МТО                | Металловедение и технология термической обработки сталей и высокопрочных сплавов |                                      |                  |                                  |
| <b>Факультет прикладной математики и механики (ФПММ)</b> |   |                    |  |                                      |                  |                                  |
| 15.04.03   | Прикладная механика   | ДПМ                | Динамика и прочность машин, конструкций и механизмов                             | Магистр                              | 2 года<br>5 мес. | Междисциплинарный экзамен        |
|  |   | ВМ                 | Вычислительная механика и компьютерный инжиниринг                                |                                      |                  |                                  |
| <b>Электротехнический факультет (ЭТФ)</b>                |   |                    |  |                                      |                  |                                  |
| 09.04.01   | ИВТ - Информатика и вычислительная техника                  | АСУ1               | Распределенные автоматизированные системы  | Магистр                              | 2 года<br>5 мес. | Междисциплинарный экзамен        |

\* – прием ведется по конкурсным группам. Перечень конкурсных групп и количество мест в каждой из них определяются Планом приема, который утверждается приказом ректора. Если прием ведется по направлению (специальности) подготовки в целом, то указанные профили (программы) могут быть изменены.